

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Команды Visual FoxPro

| Команда | Синтаксис | Описание |
|--------------|---|---|
| & | &VarName[.cExpression] | Выполняет макроподстановку |
| && | && [Comments] | Указывает на начало неисполняемого комментария внутри строки программы |
| * | * [Comments] | Начало неисполняемого текста в программе |
| = | = Expression1 [, Expression2 ...] | Вычисляет одно или несколько выражений |
| ? ?? | ? ?? Expression1 [PICTURE cFormatCodes] [FUNCTION cFormatCodes] [VnWidth] [AT nColumn] [FONT cFontName [, nFontSize [, nFontCharSet]] [STYLE cFontStyle Expression2]] [, Expression3]... | Вычисляет выражения и выводит результаты |
| ??? | ??? cExpression | Направляет вывод непосредственно на принтер |
| @ ... CLASS | @ nRow, nColumn CLASS ClassName NAME ObjectName | Создает элемент управления или объект, который может быть активирован с помощью команды READ |
| @ ... CLEAR | @ nRow1, nColumn1 [CLEAR CLEAR TO nRow2, nColumn2] | Очищает часть основного окна Visual FoxPro или окна, определенного пользователем |
| @ ... FILL | @ nRow1, nColumn1 FILL TO nRow2, nColumn2 [COLOR SCHEME nSchemeNumber COLOR ColorPairList] | Изменяет цвета текста, размещенного внутри некоторой области на экране |
| @ ... SCROLL | @ nRow1, nColumn1 TO nRow2, nColumn2 SCROLL [UP DOWN LEFT RIGHT] [BY nMoveAmount] | Перемещает в области основного окна Microsoft Visual FoxPro окно, определенное пользователем, вверх, вниз, влево или вправо |
| \ \\ \\ | \\TextLine | Вывод на экран или принтер строк текста |

| | | |
|---------------|--|---------------------------------------|
| ACTIVATE MENU | ACTIVATE MENU MenuBarName [NOWAIT] [PAD MenuTitleName] | Отображает и активизирует строку меню |
|---------------|--|---------------------------------------|

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-------------------|---|---|
| ACTIVATE POPUP | ACTIVATE POPUP MenuName [AT nRow, nColumn] [BAR nMenuItemNumber] [NOWAIT] [REST] | Отображает выпадающее меню на экране и активизирует его |
| ACTIVATE SCREEN | ACTIVATE SCREEN | Посылает весь последующий вывод в основное окно Visual FoxPro вместо активного окна, определенного пользователем |
| ACTIVATE WINDOW | ACTIVATE WINDOW WindowName1 [, WindowName2 ...] ALL [IN [WINDOW] WindowName3 IN SCREEN [BOTTOM TOP SAME] [NOSHOW] | Отображает и активизирует одно или несколько определенных пользователем окон или системное окно Visual FoxPro |
| ADD CLASS | ADD CLASS ClassName [OF ClassLibraryName1] TO ClassLibraryName2 [OVERWRITE] | Добавляет определение класса в библиотеку визуальных классов .VCX |
| ADD TABLE | ADD TABLE TableName ? [NAME LongTableName] | Добавляет свободную таблицу в текущую базу данных. Таблица, добавленная в базу данных, не является свободной |
| ALTER TABLE | ALTER TABLE TableName1 [DROP [COLUMN] FieldName3] [SET CHECK lExpression3 [ERRORcMessageText3]] [DROP CHECK] [ADD PRIMARY KEY eExpression3 [FOR lExpression4] TAG TagName2 [COLLATE cCollateSequence]] [DROP PRIMARY KEY] [ADD UNIQUE eExpression4 [[FOR lExpression5] TAG TagName3 [COLLATE cCollateSequence]]] [DROP UNIQUE TAG TagName4] [ADD FOREIGN KEY [eExpression5] [FOR lExpression6] TAG TagName4 REFERENCES TableName4 [TAG TagName4][COLLATE cCollateSequence] REFERENCES TableName2 [TAG TagName5]] [DROP FOREIGN KEY TAG TagName6 [SAVE]] [RENAME COLUMN FieldName4 TO FieldName5] [NOVALIDATE] | Модифицирует таблицу заданным образом |
| APPEND | APPEND [BLANK] [IN nWorkArea cTableAlias] [NOMENU] | Добавляет запись в конец таблицы |
| APPEND FROM ARRAY | APPEND FROM ARRAY ArrayName [FOR lExpression] [FIELDS FieldList FIELDS LIKE Skeleton FIELDS EXCEPT Skeleton] | Добавляет одну запись в выбранную в данный момент таблицу для каждой строки массива и заполняет каждую запись данными из соответствующей строки массива |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-------------------|--|---|
| APPEND FROM | APPEND FROM FileName ?[FIELDS FieldList] [FOR lExpression] [[TYPE] [DELIMITED [WITH Delimiter WITH BLANK WITH TAB WITH CHARACTER Delimiter] DIF FW2 MOD PDOX RPD SDF SYLK WK1 WK3 WKS WR1 WRK CSV XLS XL5 [SHEET cSheetName] XL8 [SHEET cSheetName]]] [AS nCodePage] | Добавляет записи в таблицу из другого файла |
| APPEND GENERAL | APPEND GENERAL GeneralFieldName [FROM FileName] [DATA cExpression] [LINK] [CLASS OLEClassName] | Импортирует объект OLE из файла и помещает его в поле типа General |
| APPEND MEMO | APPEND MEMO MemoFieldName FROM FileName [OVERWRITE] [AS nCodePage] | Копирует содержимое текстового файла в мемо-поле |
| APPEND PROCEDURES | APPEND PROCEDURES FROM FileName [AS nCodePage] [OVERWRITE] | Добавляет процедуры, хранящиеся в текстовом файле, к хранимым процедурам текущей базы данных |
| ASSERT | ASSERT lExpression [MESSAGE cMessageText] | Выводит диалоговое окно при вычислении значения выражения в .F. Диалог содержит кнопки Cancel , Debug , Ignore и Ignore All |
| AVERAGE | AVERAGE [ExpressionList] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [TO VarList TO ARRAY ArrayName] [NOOPTIMIZE] | Вычисляет арифметическое выражение, не обязательно сохраняя результаты в массив или переменные памяти |
| BEGIN TRANSACTION | BEGIN TRANSACTION | Начинает транзакцию. Транзакции поддерживаются только для таблиц базы данных |
| BLANK | BLANK [FIELDS FieldList] [DEFAULT [AUTOINC]] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [NOOPTIMIZE] [IN nWorkArea cTableAlias] | Стирает информацию во всех полях текущей записи, если не задано никаких аргументов |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|---------------|---|---|
| BROWSE | BROWSE {FIELDS FieldList} [FONT cFontName [, nFontSize [, nFontCharSet]]] [STYLE cFontStyle] [FOR lExpression1 [REST]] [FORMAT] [FREEZE FieldName] [KEY eExpression1 [, eExpression2]] [LAST NOINIT] [LOCK nNumberOfFields] [LPARTITION] [NAME ObjectName] [NOAPPEND] [NOCAPTIONS] [NODELETE] [NOEDIT NOMODIFY] [NOLGRID] [NORGRID] [NOLINK] [NOMENU] [NOOPTIMIZE] [NOREFRESH] [NORMAL] [NOWAIT] [PARTITION nColumnNumber [LEDIT] [REDIT]] [PREFERENCE PreferenceName] [SAVE] [TIMEOUT nSeconds] [TITLE cTitleText] [VALID [:F] lExpression2 [ERROR cMessageText]] [WHEN lExpression3] [WIDTH nFieldWidth] [WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN] [COLOR SCHEME nSchemeNumber] | Открывает окно просмотра и выводит записи из текущей или указанной таблицы |
| BUILD APP | BUILD APP APPFileName FROM ProjectName [RECOMPILE] | Создает файл приложения с расширением имени app, используя информацию из файла проекта |
| BUILD DLL | BUILD DLL DLLFileName FROM ProjectName [RECOMPILE] | Создает библиотеку с расширением dll, используя информацию из файла проекта |
| BUILD EXE | BUILD EXE EXEFileName FROM ProjectName [RECOMPILE] | Создает на основе проекта исполняемый файл |
| BUILD MTDLL | BUILD MTDLL MTDLLFileName FROM ProjectName [RECOMPILE] | Создает многопоточную динамическую библиотеку Windows (.dll) или сервер автоматизации, использующие определения класса из проекта |
| BUILD PROJECT | BUILD PROJECT ProjectFileName [RECOMPILE] [FROM ProgramName1 MenuName1 ReportName1 LabelName1 FormName1 LibraryName1 [, ProgramName2 MenuName2 ReportName2 LabelName2 FormName2 LibraryName2 ...]] | Создает и строит файл проекта |
| CALCULATE | CALCULATE eExpressionList [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [TO VarList TO ARRAY ArrayName] [NOOPTIMIZE] [IN nWorkArea cTableAlias] | Выполняет финансовые и статистические операции над полями в таблице или над выражениями, включающими поля |
| CANCEL | CANCEL | Прекращает выполнение текущего файла программы Visual FoxPro |
| CD CHDIR | CD cPath CHDIR cPath | Заменяет каталог Visual FoxPro, используемый по умолчанию, заданным каталогом |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|--------------|---|---|
| CHANGE | CHANGE [FIELDS FieldList] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [FONT cFontName [, nFontSize [, nFontCharSet]]] [STYLE cFontStyle] [FREEZE FieldName] [KEY eExpression1 [, eExpression2]] [LAST NOINIT] [LPARTITION] [NAME ObjectName] [NOAPPEND] [NOCAPTION] [NOCLEAR] [NODELETE] [NOEDIT NOMODIFY] [NOLINK] [NOMENU] [NOOPTIMIZE] [NORMAL] [NOWAIT] [PARTITION nColumnNumber [LEDIT] [REDIT]] [PREFERENCE PreferenceName] [REST] [SAVE] [TIMEOUT nSeconds] [TITLE cTitleText] [VALID [:F] lExpression3 [ERROR cMessageText]] [WHEN lExpression4] [WIDTH nFieldWidth] [WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN IN MACDESKTOP]] [COLOR SCHEME nSchemeNumber COLOR ColorPairList] | Вывод полей для редактирования. Работает как EDIT |
| CLEAR | CLEAR [ALL CLASS ClassName CLASSLIB ClassLibraryName DEBUG DLLS [cAliasNameList]] EVENTS ERROR FIELDS GETS MACROS MEMORY MENUS POPUPS PROGRAM PROMPT READ [ALL] RESOURCES [FileName] TYPEAHEAD WINDOWS] | Освобождает заданные элементы в памяти |
| CLOSE | CLOSE [ALL ALTERNATE DATABASES [ALL] DEBUGGER FORMAT INDEXES PROCEDURE TABLES [ALL]] | Закрывает файлы различных типов |
| CLOSE MEMO | CLOSE MEMO MemoFieldName1 [, MemoFieldName2 ...] ALL | Закрывает одно или несколько окон редактирования метополей |
| COMPILE | COMPILE [DATABASE FORM CLASSLIB LABEL REPORT] cFileName cFileSkeleton ? [ALL] | Компилирует один или несколько исходных файлов и для каждого из них создает объектный файл |
| CONTINUE | CONTINUE | Продолжает работу предыдущей команды LOCATE. Команда LOCATE нашла нужную запись, и перемещает указатель записи к следующей записи, для которой значение логического выражения, заданного в предыдущей команде LOCATE, есть "истина" (.T.) |
| COPY FILE | COPY FILE FileName1 TO FileName2 | Создает копию файла любого типа |
| COPY INDEXES | COPY INDEXES IndexFileList ALL [TO CDXFileName] | Создает теги составного индекса на основе файлов простых индексов .IDX |
| COPY MEMO | COPY MEMO MemoFieldName TO FileName [ADDITIVE] [AS nCodePage] | Копирует содержимое метополя в другой файл |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-------------------------|---|---|
| COPY PROCEDURES | COPY PROCEDURES TO FileName [AS nCodePage] [ADDITIVE] | Копирует хранимые процедуры текущей базы данных в текстовый файл |
| COPY STRUCTURE | COPY STRUCTURE TO TableName [FIELDS FieldList] [[WITH] CDX [WITH] PRODUCTION] [DATABASE cDatabaseName [NAME cTableName]] | Создает новую, пустую таблицу с той же структурой, которую имеет выбранная в данный момент таблицы |
| COPY STRUCTURE EXTENDED | COPY STRUCTURE EXTENDED TO FileName [DATABASE DatabaseName [NAME LongTableName]] [FIELDS FieldList] | Создает новую таблицу с полями, содержащими описание структуры выбранной в данный момент таблицы |
| COPY TAG | COPY TAG TagName [OF CDXFileName] TO IndexFileName | Создает файл простого индекса (.IDX) на основе тега из файла составного индекса |
| COPY TO ARRAY | COPY TO ARRAY ArrayName [FIELDS FieldList FIELDS LIKE Skeleton FIELDS EXCEPT Skeleton] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [NOOPTIMIZE] | Копирует данные в массив из таблицы, выбранной в данный момент |
| COPY TO | COPY TO FileName [DATABASE DatabaseName [NAME LongTableName]] [FIELDS FieldList FIELDS LIKE Skeleton FIELDS EXCEPT Skeleton] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [[WITH] CDX] [[WITH] PRODUCTION] [NOOPTIMIZE] [[TYPE] [FOXPLUS FOX2X DIF MOD SDF SYLK WK1 WKS WR1 WRK CSV XLS XL5 DELIMITED [WITH Delimiter WITH BLANK WITH TAB WITH CHARACTER Delimiter]]] [AS nCodePage] | Экспортирует данные из определенной таблицы в другую таблицу или в файлы других форматов, отличных от DBF. Подобна команде EXPORT |
| COUNT | COUNT [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [TO VarName] [NOOPTIMIZE] | Подсчитывает число записей таблицы, удовлетворяющих определенному условию, необязательно сохраняя полученное значение в переменной памяти |
| CREATE CLASS | CREATE CLASS ClassName ? [OF ClassLibraryName1 ?] [AS cBaseClassName [FROM ClassLibraryName2]] [NOWAIT] | Открывает Конструктор классов, предоставляя возможность создать новое определение класса |
| CREATE CLASSLIB | CREATE CLASSLIB ClassLibraryName | Создает новый, пустой VCSX-файл библиотеки визуальных классов |
| CREATE COLOR SET | CREATE COLOR SET ColorSetName | Создает цветовой набор на основе текущих установок цвета |
| CREATE | CREATE [FileName ?] | Создает файловую структуру новой таблицы |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|------------------------------------|---|---|
| CREATE CONNECTION | CREATE CONNECTION [ConnectionName ?] [DATASOURCE cDataSourceName] [USERID cUserID] [PASSWORD cPassWord] [DATABASE cDatabaseName] CONNSTRING cConnectionString] | Создает именованное соединение и сохраняет его в текущей базе данных |
| CREATE CURSOR - SQL | CREATE CURSOR alias name ...[CODEPAGE=nCodePage] (fname1 cFieldType [(nFieldWidth [, nPrecision])) [NULL NOT NULL] [CHECK lExpression [ERROR cMessageText]] [AUTOINC [NEXTVALUE NextValue [STEP StepValue]]] [DEFAULT eExpression] [UNIQUE [COLLATE cCollateSequence]] [NOCPTRANS] [, fname2 ...]) FROM ARRAY ArrayName | Создает временную таблицу |
| CREATE DATABASE | CREATE DATABASE [DatabaseName ?] | Создает базу данных и открывает ее |
| CREATE FORM | CREATE FORM [FormName ?] [AS cClassName FROM cClassLibraryName ?] [NOWAIT] [SAVE] [DEFAULT] [[WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN]] | Открывает Конструктор форм |
| CREATE FROM | CREATE [FileName1 [DATABASE DatabaseName [NAME LongTableName]]] FROM [FileName2] | Создает таблицу на основании файла, созданного командой COPY STRUCTURE EXTENDED |
| CREATE LABEL | CREATE LABEL [FileName ?] [NOWAIT] [SAVE] [WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN] [PROTECTED] | Задаёт имя файла этикетки |
| CREATE MENU | CREATE MENU [FileName ?] [NOWAIT] [SAVE] [WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN] | Открывает Конструктор меню в Visual FoxPro и FoxPro для Windows и построитель меню в FoxPro для Macintosh |
| CREATE PROJECT | CREATE PROJECT [FileName ?] [NOWAIT] [SAVE] [WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN [NOSHOW] [NOPROJECTHOOK] | Открывает диспетчер проектов, в котором можно создать проект |
| CREATE QUERY | CREATE QUERY [FileName ?] [NOWAIT] | Открывает Конструктор запросов |
| CREATE REPORT - QUICK REPORT | CREATE REPORT FileName ? FROM Source [FORM COLUMN] [FIELDS FieldList] [ALIAS] [NOOVERWRITE] [WIDTH nColumns] | Создает отчет с использованием Конструктора отчетов |
| CREATE REPORT | CREATE REPORT [FileName ?] [NOWAIT] [SAVE] [WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN] [PROTECTED] | Создает отчет согласно описанию |
| CREATE SQL VIEW | CREATE [SQL] VIEW [ViewName] [REMOTE] [CONNECTION ConnectionName [SHARE] CONNECTION DataSourceName] [AS SQLSELECTStatement] | Выводит конструктор представлений, давая возможность создать представление SQL |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-----------------------|--|--|
| CREATE TABLE - SQL | <pre>CREATE TABLE DBF TableName1 [NAME LongTableName] [FREE] [CODEPAGE = nCodePage] (FieldName1 FieldType [(nFieldWidth [, nPrecision])] [NULL NOT NULL] [CHECK lExpression1 [ERROR cMessageText1]] [AUTOINC [NEXTVALUE NextValue [STEP StepValue]]] [DEFAULT eExpression1] [PRIMARY KEY UNIQUE [COLLATE cCollateSequence]] [REFERENCES TableName2 [TAG TagName1]] [NOCPTRANS] [, FieldName2 ...] [, PRIMARY KEY eExpression2 TAG TagName2 , UNIQUE eExpression3 TAG TagName3 [COLLATE cCollateSequence]] [, FOREIGN KEY eExpression4 TAG TagName4 [NODUP] [COLLATE cCollateSequence] REFERENCES TableName3 [TAG TagName5]] [, CHECK lExpression2 [ERROR cMessageText2]]) FROM ARRAY ArrayName</pre> | Создает таблицу с описаниями полей |
| CREATE TRIGGER | <pre>CREATE TRIGGER ON TableName FOR DELETE INSERT UPDATE AS lExpression</pre> | Создает для таблицы триггер Delete (удаления), Insert (добавления) или Update (обновления) |
| CREATE VIEW | CREATE VIEW FileName | <p>Создает файл среды Visual FoxPro. Команда SET VIEW восстанавливает среду, которая создана командой CREATE VIEW. Файлы среды имеют расширение vue</p> <p>Создает файл среды Visual FoxPro (таблицы, отношения, ресурсный файл и пр.)</p> |
| DEACTIVATE MENU | DEACTIVATE MENU MenuName1 [, MenuName2 ...] ALL | Деактивирует строку меню, определенную пользователем, и удаляет ее с экрана, оставляя при этом определение строки меню в памяти |
| DEACTIVATE POPUP | DEACTIVATE POPUP MenuName1 [, MenuName2 ...] ALL | Деактивирует меню, созданное командой DEFINE POPUP |
| DEACTIVATE WINDOW | DEACTIVATE WINDOW WindowName1 [, WindowName2 ...] ALL | Деактивирует окно, определенное пользователем, или системное окно Visual FoxPro и удаляет его с экрана, но не из памяти |
| DEBUG | DEBUG | Открывает отладчик Visual FoxPro |
| DEBUGOUT | DEBUGOUT eExpression1 [, eExpression2] ... | Направляет результаты вычислений в окно Output отладчика |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|---------------|---|--|
| DECLARE - DLL | DECLARE [cFunctionType] FunctionName IN LibraryName [AS AliasName] [cParamType1 [0] ParamName1, cParamType2 [0] ParamName2, ...] | Регистрирует функцию во внешней общей библиотеке. Библиотеки являются файлами 32-битовой динамической библиотекой (.DLL) |
| DECLARE | DECLARE ArrayName1 (nRows1 [, nColumns1]) [, ArrayName2 (nRows2 [, nColumns2])] ... | Создает одномерный или двумерный массив. Идентична DIMENSION |
| DEFINE BAR | DEFINE BAR nMenuItemNumber1 SystemItemName OF MenuName PROMPT cMenuItemText [PICTURE cFileName] [PICTRES cMenubarName] [BEFORE nMenuItemNumber2 AFTER nMenuItemNumber3] [FONT cFontName [, nFontSize [, nFontCharSet]]] [STYLE cFontStyle] [KEY KeyLabel [, cKeyText]] [MARK cMarkCharacter] [MESSAGE cMessageText] [SKIP [FOR lExpression]] [COLOR SCHEME nSchemeNumber COLOR ColorPairList] [MRU] [INVERT] | Создает пункт меню для меню, созданного командой DEFINE POPUP |
| DEFINE CLASS | DEFINE CLASS Clause [Property_Definition_Clause] [PEMName_COMATTRIB Clause] [ADD OBJECT Clause] [IMPLEMENTS Clause] [Function_Procedure_Definition_Clause] ENDDEFINE | Создает пользовательский класс или подкласс, определяет свойства, события и методы для них |
| DEFINE MENU | DEFINE MENU MenuBarName [BAR [AT LINE nRow]] [IN [WINDOW] WindowName IN SCREEN] [FONT cFontName [, nFontSize [, nFontCharSet]]] [STYLE cFontStyle] [KEY KeyLabel] [MARK cMarkCharacter] [MESSAGE cMessageText] [NOMARGIN] [COLOR SCHEME nSchemeNumber COLOR ColorPairList] | Создает строку меню |
| DEFINE PAD | DEFINE PAD MenuItem1 OF MenuBarName PROMPT cMenuItemText [AT nRow, nColumn] [BEFORE MenuItem2 AFTER MenuItem3] [NEGOTIATE cContainerPosition [, cObjectPosition]] [FONT cFontName [, nFontSize [, nFontCharSet]]] [STYLE cFontStyle] [KEY KeyLabel [, cKeyText]] [MARK cMarkCharacter] [SKIP [FOR lExpression]] [MESSAGE cMessageText] [COLOR SCHEME nSchemeNumber COLOR ColorPairList] | Создает заголовок меню (pad) в меню, определенном пользователем или в системном меню Visual FoxPro |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-------------------|---|--|
| DEFINE POPUP | <pre> DEFINE POPUP MenuName [FROM nRow1, nColumn1] [TO nRow2, nColumn2] [IN [WINDOW] WindowName IN SCREEN] [FONT cFontName [, nFontSize [, nFontCharSet]]] [STYLE cFontStyle] [FOOTER cFooterText] [KEY KeyLabel] [MARGIN] [MARK cMarkCharacter] [MESSAGE cMessageText] [MOVER] [MULTISELECT] [PROMPT FIELD FieldName PROMPT FILES [LIKE FileSkeleton] PROMPT STRUCTURE] [RELATIVE] [SCROLL] [SHORTCUT] [TITLE cMenuTitleText] [RTLJUSTIFY] [COLOR SCHEME nSchemeNumber COLOR ColorPairList] </pre> | Создает выпадающее меню |
| DEFINE WINDOW | <pre> DEFINE WINDOW WindowName1 FROM nRow1, nColumn1 TO nRow2, nColumn2 AT nRow3, nColumn3 SIZE nRow4, nColumn4 [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN IN DESKTOP [NAME ObjectName] [FONT cFontName [, nFontSize [, nFontCharSet]]] [STYLE cFontStyle] [FOOTER cFooterText] [TITLE cTitleText] [HALFHEIGHT] [DOUBLE PANEL NONE SYSTEM cBorderString] [CLOSE NOCLOSE] [FLOAT NOFLOAT] [GROW NOGROW] [MDI NOMDI] [MINIMIZE NOMINIMIZE] [ZOOM NOZOOM] [ICON FILE FileName1] [FILL cFillCharacter FILL FILE FileName2] [COLOR SCHEME nSchemeNumber COLOR ColorPairList]] </pre> | Создает окно и определяет его атрибуты |
| DELETE-SQL | <pre> DELETE [Target] FROM [FORCE] Table_List [[, Table_List ...] [JOIN [Table_List]]] [WHERE FilterCondition1 [AND OR FilterCondition2 ...]] </pre> | Помечает записи на удаление. В отличие от DELETE, DELETE-SQL использует блокировку записей при пометке множества записей для удаления в многопользовательском режиме. Это уменьшает проблемы при работе многих пользователей, но снижает производительность. Для максимальной производительности файлы надо открывать в монопольном режиме или блокировать командой FLOCK() |
| DELETE | <pre> DELETE [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [IN nWorkArea cTableAlias] [NOOPTIMIZE] </pre> | Помечает записи на удаление |
| DELETE CONNECTION | DELETE CONNECTION ConnectionName | Удаляет именованное соединение из текущей базы данных |
| DELETE DATABASE | DELETE DATABASE DatabaseName ? [DELETETABLES] [RECYCLE] | Удаляет базу данных с диска |
| DELETE FILE | DELETE FILE [FileName ?] [RECYCLE] | Удаляет файл с диска |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|---------------------|---|--|
| DELETE TAG | DELETE TAG TagName1 [OF CDXFileName1] [, TagName2 [OF CDXFileName2]]... DELETE TAG ALL [OF CDXFileName] | Удаляет тег или теги из файла составного индекса (.CDX) |
| DELETE TRIGGER | DELETE TRIGGER ON TableName FOR DELETE INSERT UPDATE | Удаляет из базы данных триггер Delete (удаления), Insert (добавления) или Update (обновления) для таблицы |
| DELETE VIEW | DELETE VIEW ViewName | Удаляет представление SQL из текущей базы данных |
| DIMENSION | DIMENSION ArrayName1(nRows1 [, nColumns1]) [AS cType] [, ArrayName2(nRows2 [, nColumns2])] ... | Создает одномерный или двумерный массив. Идентична DECLARE |
| DIR DIRECTORY | DIR DIRECTORY [ON Drive] [[LIKE] [Path] [FileSkeleton]] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName] | Отображает информацию о файлах некоторого каталога |
| DISPLAY | DISPLAY [(FIELDS) FieldList] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [OFF] [NOCONSOLE] [NOOPTIMIZE] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] | Отображает информацию о текущей таблице в основном окне Visual FoxPro или в пользовательском окне |
| DISPLAY CONNECTIONS | DISPLAY CONNECTIONS [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Отображает информацию об именованных соединениях в текущей базе данных |
| DISPLAY DATABASE | DISPLAY DATABASE [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Отображает информацию о текущей базе данных или о полях, именованных соединениях, таблицах или представлениях текущей базы данных |
| DISPLAY DLLS | DISPLAY DLLS [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Отображает информацию о DLL-функциях 32-разрядной версии Windows, зарегистрированных в Visual FoxPro с помощью команды DECLARE — DLL |
| DISPLAY FILES | DISPLAY FILES [ON Drive] [LIKE FileSkeleton] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] | Отображает информацию о файлах |
| DISPLAY MEMORY | DISPLAY MEMORY [LIKE FileSkeleton] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Отображает текущее содержимое переменных памяти и массивов |
| DISPLAY OBJECTS | DISPLAY OBJECTS [LIKE cObjectSkeleton] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Отображает информацию об объекте или группе объектов |
| DISPLAY PROCEDURES | DISPLAY PROCEDURES [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Отображает имена хранимых процедур в текущей базе данных |
| DISPLAY STATUS | DISPLAY STATUS [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Отображает состояние среды Visual FoxPro |
| DISPLAY STRUCTURE | DISPLAY STRUCTURE [IN nWorkArea cTableAlias] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Отображает структуру файла таблицы |
| DISPLAY TABLES | DISPLAY TABLES [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Отображает все таблицы, содержащиеся в текущей базе данных, и информацию о них |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|------------------------|---|--|
| DISPLAY VIEWS | DISPLAY VIEWS [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Отображает информацию о представлениях SQL в текущей базе данных, указывая, на каких таблицах они базируются — на локальных или на удаленных |
| DO CASE ... ENDCASE | DO CASE CASE lExpression1 [Commands] [CASE lExpression2 [Commands]] ... [CASE lExpressionN [Commands]] [OTHERWISE [Commands]] ENDCASE | Выполняет первым тот набор команд, которые удовлетворяют заданным условиям |
| DO | DO ProgramName1 ProcedureName [IN ProgramName2] [WITH ParameterList] | Выполняет программу или процедуру Visual FoxPro |
| DO FORM | DO FORM FormName ? [NAME VarName [LINKED]] [WITH cParameterList] [TO VarName] [NOREAD] [NOSHOW] | Выполняет скомпилированную форму или набор форм, созданных с помощью Конструктора форм |
| DO WHILE ... ENDDO | DO WHILE lExpression Commands [LOOP] [EXIT] ENDDO | Выполняет группу команд, входящих в условный цикл |
| DOCK | DOCK WINDOW WindowName1 NAME ObjectName1 POSITION nPosition [WINDOW WindowName2 NAME ObjectName2] DOCK WINDOW WindowName1 WINDOW WindowName2 | Вводит в интегрированную среду разработки (IDE) инструменты окна или панель инструментов в главное окно Visual FoxPro или другое окно IDE |
| DOEVENTS | DOEVENTS [FORCE] | Выполняет все задержанные события Windows. События Window помещаются в очередь, если свойство AutoYield установлено в False (.F.), а производится выполнение программного кода. DOEVENTS выполняет все задержанные события и процессы Windows, если в пользовательском коде есть связь с событиями Windows |
| DROP TABLE | DROP TABLE TableName FileName ? [RECYCLE] | Удаляет таблицу из текущей базы данных и с диска |
| DROP VIEW | DROP VIEW ViewName | Удаляет SQL view из текущей базы данных. DROP VIEW идентично DELETE VIEW; DROP VIEW является стандартной командой ANSI SQL для удаления SQL view |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|------------------------|---|---|
| EDIT | EDIT [FIELDS FieldList] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [FONT cFontName[, nFontSize [, nFontCharSet]]] [STYLE cFontStyle] [FREEZE FieldName] [KEY eExpression1[, eExpression2]] [LAST NOINIT] [LPARTITION] [NAME ObjectName] [NOAPPEND] [NOCAPTION] [NODELETE] [NOEDIT NOMODIFY] [NOLINK] [NOMENU] [NOOPTIMIZE] [NORMAL] [NOWAIT] [PARTITION nColumnNumber [LEDIT] [REDIT]] [PREFERENCE PreferenceName] [REST] [SAVE] [TIMEOUT nSeconds] [TITLE cTitleText] [VALID [:F] lExpression3 [ERROR cMessageText]] [WHEN lExpression4] [WIDTH nFieldWidth] [WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN [COLOR SCHEME nSchemeNumber] | Выводит поля для редактирования |
| EJECT | EJECT | Посылает на принтер код перевода страницы, если значение системной переменной памяти _PADVANCE равно FORMFEED |
| EJECT PAGE | EJECT PAGE | Передаёт на принтер код условного перевода страницы поточного вывода |
| END TRANSACTION | END TRANSACTION | Завершает текущие транзакции, которые внесены в таблицы, мето-файлы таблиц и файлы индексов, включённые в транзакцию, и завершает её |
| ERASE | ERASE FileName ? [RECYCLE] | Стирает файл с диска |
| ERROR | ERROR nErrorNumber nErrorNumber, cMessageText1 [cMessageText2] | Генерирует ошибку Visual FoxPro |
| EXIT | EXIT | Осуществляет выход из цикла DO WHILE, FOR или SCAN |
| EXPORT | EXPORT TO FileName [TYPE] DIF MOD SYLK WK1 WKS WR1 WRK XLS XL5 [FIELDS FieldList] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [NOOPTIMIZE] [AS nCodePage] | Копирует данные из таблицы Visual FoxPro в файл заданного формата |
| EXTERNAL | EXTERNAL FILE FileList ARRAY ArrayList CLASS FORM LABEL LIBRARY MENU PROCEDURE QUERY REPORT SCREEN TABLE | Предупреждает диспетчер проектов о неопределённой ссылке |
| FLUSH | FLUSH [(IN nWorkArea cTableAlias) [cFileSpec]] [FORCE] | Немедленно сохраняет на диске изменения в таблице и индексе |
| FOR EACH ... ENDFOR | FOR EACH Var [AS Type [OF Class Library]] IN Group [FOXOBJECT] Commands [EXIT] [LOOP] ENDFOR NEXT [Var] | Выполняет набор команд для каждого из элементов массива или коллекции. Конструкция полезна при работе с одномерными массивами, с каждым из которых надо выполнить последовательность однотипных действий. Быстрее, чем обычно, употребляемая конструкция цикла FOR...ENDFOR |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|----------------|---|---|
| FOR ... ENDFOR | FOR VarName = nInitialValue TO nFinalValue [STEP nIncrement] Commands [EXIT] [LOOP] ENDFOR NEXT | Выполняет группу команд заданное число раз |
| FREE TABLE | FREE TABLE TableName | Удаляет из таблицы ссылку на базу данных |
| FUNCTION | FUNCTION FunctionName [LPARAMETERS parameter1 [,parameter2] , ...] Commands [RETURN [eExpression]] [ENDFUNC] FUNCTION FunctionName([parameter1 [AS paratype] [parameter2 [AS para2type]],...]) [AS returntype] Commands [RETURN [eExpression]] [ENDFUNC] | Идентифицирует начало определения пользовательской функции |
| GATHER | GATHER FROM ArrayName MEMVAR NAME ObjectName [FIELDS FieldList FIELDS LIKE Skeleton FIELDS EXCEPT Skeleton] [MEMO] | Замещает данные в текущей записи текущей выбранной таблицы содержимым массива, группы переменных памяти или объекта |
| GETEXPR | GETEXPR [cCaptionText] TO MemVarName [TYPE cExpressionType ; cErrorMessageText] [DEFAULT cDefaultExpression] | Отображает диалоговое окно построителя выражений, так что вы можете создать выражение и хранить выражение в переменной или элементе массива |
| GO GOTO | GO [RECORD] nRecordNumber [IN nWorkArea IN cTableAlias] GO TOP BOTTOM [IN nWorkArea IN cTableAlias] | Перемещает указатель записи к записи с заданным номером |
| HELP | HELP [Topic ID nContextID] [IN [WINDOW] WindowName IN [WINDOW] SCREEN IN [WINDOW] [NOWAIT] | Открывает окно справки |
| HIDE MENU | HIDE MENU MenuBarName1 [, MenuBarName2 ...] ALL [SAVE] | Скрывает одну или несколько активных пользовательских строк меню |
| HIDE POPUP | HIDE POPUP MenuName1 [, MenuName2 ...] ALL [SAVE] | Скрывает одно или несколько активных меню, созданных с помощью команды DEFINE POPUP |
| HIDE WINDOW | HIDE WINDOW WindowName1 [, WindowName2 ...] ALL SCREEN [IN [WINDOW] WindowNameN IN [WINDOW] SCREEN IN [WINDOW] [BOTTOM TOP SAME] | Скрывает активное окно, определенное пользователем, или системное окно Visual FoxPro |
| IF ... ENDIF | IF lExpression [THEN] Commands [ELSE Commands] ENDIF | Осуществляет условное выполнение группы команд исходя из значения логического выражения |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|------------------|--|--|
| INSERT - SQL | <pre>INSERT INTO dbf_name [(FieldName1 [, FieldName2, ...])] VALUES (eExpression1 [, eExpression2, ...]) INSERT INTO dbf_name FROM ARRAY ArrayName FROM MEMVAR FROM NAME ObjectName INSERT INTO dbf_name [(FieldName1 [, FieldName2, ...])] SELECT SELECTClauses [UNION UnionClause SELECT SELECTClauses ...]</pre> | Добавляет запись в конец таблицы, содержащей заданные значения полей |
| IMPORT | <pre>IMPORT FROM FileName [DATABASE DatabaseName [NAME LongTableName]] [TYPE] FW2 MOD PDOX RPD WK1 WK3 WKS WR1 WRK XLS XL5 [SHEET cSheetName] XL8 [SHEET cSheetName] [AS nCodePage]</pre> | Импортирует данные из файла внешнего формата, создавая новую таблицу Visual FoxPro |
| INDEX | <pre>INDEX ON eExpression TO IDXFileName TAG TagName [BINARY] [COLLATE cCollateSequence] [OF CDXFileName] [FOR lExpression] [COMPACT] [ASCENDING DESCENDING] [UNIQUE CANDIDATE] [ADDITIVE]</pre> | Создает файл индекса, позволяющий отображать и обрабатывать табличные записи в логическом порядке |
| KEYBOARD | <pre>KEYBOARD cKeyboardValue [PLAIN] [CLEAR]</pre> | Помещает заданное символьное выражение в буфер клавиатуры |
| LABEL | <pre>LABEL [FORM FileName1 FORM ?] [ENVIRONMENT] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [NOOPTIMIZE] [RANGE nStartPage [, nEndPage]] [NOCONSOLE OFF] [SAMPLE] [PDSETUP] [NAME ObjectName] [OBJECT oReportListener TYPE iExpression] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName2] [PREVIEW [PreviewDestination] [NOWAIT] [WINDOW WindowName]]</pre> | Выводит этикетку для файла согласно описанию этикеток |
| LIST | <pre>LIST [FIELDS FieldList] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [OFF] [NOCONSOLE] [NOOPTIMIZE] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]]</pre> | Непрерывным потоком отображает информацию о таблице или о среде окружения |
| LIST CONNECTIONS | <pre>LIST CONNECTIONS [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE]</pre> | Непрерывным потоком отображает информацию об именованных соединениях текущей базы данных |
| LIST DATABASE | <pre>LIST DATABASE [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE]</pre> | Непрерывным потоком отображает информацию о текущей базе данных |
| LIST DLLS | <pre>LIST DLLS [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE]</pre> | Отображает непрерывным потоком информацию о DLL-функциях 32-разрядной версии Windows, зарегистрированных в Visual FoxPro с помощью команды DECLARE - DLL |
| LIST OBJECTS | <pre>LIST OBJECTS [LIKE cObjectSkeleton] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE]</pre> | Непрерывным потоком отображает информацию об объекте или группе объектов |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-------------------|---|---|
| LIST PROCEDURES | LIST PROCEDURES [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Непрерывным потоком отображает имена хранимых процедур в текущей базе данных |
| LIST TABLES | LIST TABLES [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Непрерывным потоком отображает список всех таблиц текущей базы данных и информацию об этих таблицах |
| LIST VIEWS | LIST VIEWS [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName [ADDITIVE]] [NOCONSOLE] | Непрерывным потоком отображает информацию о представлениях SQL в текущей базе данных |
| LOCAL | LOCAL Var1 [AS type [OF ClassLib]] [ArrayName1 (nRows1 [, nColumns1]) [AS type [OF ClassLib]]] [, Var2 [AS type [OF ClassLib]]] [ArrayName2 (nRows2 [, nColumns2]) [AS type [OF ClassLib]]] | Создает локальные переменные и массивы переменных |
| LOCATE | LOCATE [FOR lExpression1] [Scope] [WHILE lExpression2] [NOOPTIMIZE] | Последовательно просматривает таблицу в поисках первой записи, совпадающей с заданным логическим выражением |
| LOOP | LOOP | Возвращает управление программой непосредственно в начало зацикленной структуры |
| LPARAMETERS | LPARAMETERS Parameter1 [AS type [OF ClassLib]] [, Parameter2 [AS type [OF ClassLib]]] | Присваивает локальным переменным памяти или массивам переменных значения, переданные из вызывающей программы |
| MK MKDIR | MD cPath MKDIR cPath | Создает новый каталог |
| MENU | | Включена для обратной совместимости. Рекомендуется использовать Конструктор меню |
| MODIFY CLASS | MODIFY CLASS ClassName [OF ClassLibraryName1] [AS cBaseClassName [FROM ClassLibraryName2]] [NOWAIT] [METHOD MethodName] [SAVE] | Открывает Конструктор классов, давая возможность изменить имеющееся определение класса или создать новое |
| MODIFY COMMAND | MODIFY COMMAND [FileName ?] [NOEDIT] [NOMENU] [NOWAIT] [RANGE nStartCharacter, nEndCharacter] [[WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN]] [AS nCodePage] [SAME] [SAVE] | Открывает окно редактирования для изменения или создания программного файла |
| MODIFY CONNECTION | MODIFY CONNECTION [ConnectionName ?] | Отображает конструктор соединений, давая возможность интерактивно изменить имеющееся именованное соединение, хранящееся в текущей базе данных |
| MODIFY DATABASE | MODIFY DATABASE [DatabaseName ?] [NOWAIT] [NOEDIT] | Открывает Конструктор баз данных, давая возможность в диалоговом режиме модифицировать текущую базу данных |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|------------------|--|---|
| MODIFY FILE | MODIFY FILE [FileName ?] [NOEDIT] [NOMENU] [NOWAIT] [RANGE nStartCharacter, nEndCharacter] [[WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN]] [AS nCodePage] [SAME] [SAVE] | Открывает окно редактирования для изменения или создания текстового файла |
| MODIFY FORM | MODIFY FORM [FormName ?][NOWAIT][METHOD MethodName] [NOENVIRONMENT][SAVE] [[WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN]] | Открывает Конструктор форм, позволяя модифицировать или создать форму |
| MODIFY GENERAL | MODIFY GENERAL GeneralField1 [, GeneralField2 ...] [NOMODIFY] [NOWAIT] [[WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN]] | Открывает окна редактирования для полей типа General из текущей записи |
| MODIFY LABEL | MODIFY LABEL [FileName ?] [[WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN]] [NOENVIRONMENT] [NOWAIT] [PROTECTED] [SAVE] | Открывает Конструктор этикеток, в котором можно создавать или модифицировать этикетку |
| MODIFY MEMO | MODIFY MEMO MemoField1 [, MemoField2 ...] [NOEDIT] [NOMENU] [NOWAIT] [RANGE nStartCharacter, nEndCharacter] [[WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN]] [SAME] [SAVE] | Открывает окно редактирования для полей типа memo из текущей записи |
| MODIFY MENU | MODIFY MENU [FileName ?] [[WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN]] [NOWAIT] [SAVE] | Открывает Конструктор меню, в котором можно модифицировать или создать систему меню |
| MODIFY PROCEDURE | MODIFY PROCEDURE [NOWAIT] | Открывает текстовый редактор Visual FoxPro, давая возможность создать новые хранимые процедуры для текущей базы данных или изменить существующие хранимые процедуры текущей базы данных |
| MODIFY PROJECT | MODIFY PROJECT [FileName ?] [NOWAIT] [SAVE] [NOSHOW] [NOPROJECTHOOK] | Открывает диспетчер проектов, в котором можно модифицировать или создать файл проекта |
| MODIFY QUERY | MODIFY QUERY [FileName ?] [[WINDOW WindowName1] [IN SCREEN] [NOWAIT] [SAVE] [AS nCodePage] | Открывает Конструктор запросов, в котором можно модифицировать или создать запрос |
| MODIFY REPORT | MODIFY REPORT [FileName ?] [[WINDOW WindowName1] [IN [WINDOW] WindowName2 IN SCREEN]] [NOENVIRONMENT] [NOWAIT] [PROTECTED] [SAVE] | Открывает Конструктор отчетов, в котором можно модифицировать или создать отчет |
| MODIFY STRUCTURE | MODIFY STRUCTURE | Открывает Конструктор форм, в котором можно модифицировать или создать форму |
| MODIFY VIEW | MODIFY VIEW ViewName [REMOTE] [NOWAIT] | Отображает Конструктор представлений, в котором можно модифицировать имеющееся представление SQL |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|---------------|---|--|
| MODIFY WINDOW | MODIFY WINDOW WindowName SCREEN [FROM nRow1, nColumn1 TO nRow2, nColumn2 AT nRow3, nColumn3 SIZE nRow4, nColumn4] [FONT cFontName [, nFontSize [, nFontCharSet]]] [STYLE cFontStyle] [TITLE cTitleText] [HALFHEIGHT] [DOUBLE PANEL NONE SYSTEM] [CLOSE NOCLOSE] [FLOAT NOFLOAT] [GROW NOGROW] [MINIMIZE NOMINIMIZE] [ZOOM NOZOOM] [ICON FILE FileName1] [FILL FILE FileName2] [COLOR SCHEME nSchemeNumber COLOR ColorPairList] | Изменяет определенное пользователем окно или главное окно Visual FoxPro |
| MOUSE | MOUSE [CLICK DBLCLICK] [AT nRow1, nColumn1] DRAG TO nRow2, nColumn2, nRow3, nColumn3 ...] [PIXELS] [WINDOW cWindowName] [LEFT MIDDLE RIGHT] [SHIFT] [CONTROL] [ALT] | Имитирует щелканье мышью, включая двойной щелчок, и перемещение, в том числе при нажатой кнопке |
| MOVE POPUP | MOVE POPUP MenuName TO nRow1, nColumn1 BY nRow2, nColumn2 | Перемещает определенное пользователем меню, созданное DEFINE POPUP, в новое местоположение |
| MOVE WINDOW | MOVE WINDOW WindowName TO nRow1, nColumn1 BY nRow2, nColumn2 CENTER | Перемещает на новое место окно, определенное пользователем командой DEFINE WINDOW, или системное окно Visual FoxPro (такое как окно команд или окно просмотра) |
| NODEFAULT | NODEFAULT | Не позволяет Visual FoxPro выполнять свой встроенный случай или метод, обрабатывающиеся для событий Visual FoxPro и методов |
| NOTE | NOTE [Comments] | Отмечает начало неисполняемой строки комментария в файле программы |
| ON BAR | ON BAR nMenuItemNumber OF MenuName1 [ACTIVATE POPUP MenuName2 ACTIVATE MENU MenuBarName] | Задает меню или строку меню, которые активизируются при выборе определенного элемента из меню |
| ON ERROR | ON ERROR [Command] | Задает команду, которая выполняется при возникновении ошибки |
| ON ESCAPE | ON ESCAPE [Command] | Задает команду, которая выполнится, если во время работы программы или команды нажать клавишу <Esc> |
| ON EXIT BAR | | Выполняет команду при выходе из заданного элемента меню |
| ON EXIT MENU | | Выполняет команду при выходе из любого заголовка меню в заданной строке меню |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|--------------------|--|--|
| ON EXIT PAD | | Выполняет команду при выходе из заданного заголовка меню |
| ON EXIT POPUP | | Выполняет команду при выходе из любого элемента заданного меню |
| ON KEY LABEL | ON KEY [LABEL KeyLabelName] [Command] | Задаёт команду, которая будет выполнена, если нажать некоторую клавишу или комбинацию клавиш или щёлкнуть кнопкой мыши |
| ON PAD | ON PAD MenuTitleName OF MenuBarName1 [ACTIVATE POPUP MenuName ACTIVATE MENU MenuBarName2] | Задаёт меню или строку меню, активизируемые при выборе данного заголовка меню |
| ON PAGE | ON PAGE [AT LINE nLineNumber [Command]] | Задаёт команду, которая выполнится, когда печать дойдёт до строки отчёта с заданным номером или когда будет выдана команда EJECT PAGE |
| ON SELECTION BAR | ON SELECTION BAR nMenuItemNumber OF MenuName [Command] | Задаёт команду, которая выполняется при выборе конкретного элемента меню |
| ON SELECTION MENU | ON SELECTION MENU MenuBarName ALL [Command] | Задаёт команду, которая выполняется при выборе любого заголовка меню в строке меню |
| ON SELECTION PAD | ON SELECTION PAD MenuTitleName OF MenuBarName [Command] | Задаёт команду, которая выполняется при выборе конкретного заголовка меню в строке меню |
| ON SELECTION POPUP | ON SELECTION POPUP MenuName ALL [Command] | Задаёт команду, которая выполняется при выборе любого элемента из заданного меню или из любого меню |
| ON SHUTDOWN | ON SHUTDOWN [Command] | Определяет команду, которая выполняется, когда вы пытаетесь выходить из Visual FoxPro или Microsoft Windows |
| OPEN DATABASE | OPEN DATABASE [FileName ?] [EXCLUSIVE SHARED] [NOUPDATE] [VALIDATE] | Открывает базу данных |
| PACK | PACK [MEMO DBF] [Tablename] [IN nWorkarea cTableAlias] | Окончательно удаляет все записи, помеченные на удаление в текущей таблице, и сокращает размер мето-файла, связанного с данной таблицей |
| PACK DATABASE | PACK DATABASE | Убирает из текущей базы данных записи, помеченные на удаление |
| PARAMETERS | PARAMETERS Parameter1 [AS type [OF ClassLib]] [, Parameter2 [AS type [OF ClassLib]]] | Возвращает количество параметров, переданных последней вызванной программой, процедуре или пользовательской функции |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-----------------------------|--|--|
| PLAY MACRO | PLAY MACRO MacroName [TIME nDelay] | Выполняет макрокоманду клавиатуры |
| POP KEY | POP KEY [ALL] | Восстанавливает назначения команды ON KEY LABEL, занесенные в стек командой PUSH KEY |
| POP MENU | POP MENU MenuBarName [TO MASTER] | Восстанавливает заданное определение строки меню, которое было занесено в стек командой PUSH MENU |
| POP POPUP | POP POPUP MenuName | Восстанавливает заданное определение меню, которое было занесено в стек командой PUSH POPUP |
| PRINTJOB ... ENDPRINTJOB | PRINTJOB Commands ENDPRINTJOB | Активирует установки для системных переменных памяти, связанных с заданием печати |
| PRIVATE | PRIVATE VarList PRIVATE ALL[LIKE Skeleton EXCEPT Skeleton] | Скрывает от текущей программы заданные переменные памяти или массивы, которые были определены в вызывающей программе |
| PROCEDURE | PROCEDURE ProcedureName [LPARAMETERS parameter1 [,parameter2] ,...] Commands [RETURN [eExpression]] [ENDPROC] | Идентифицирует начало процедуры в файле программы |
| PUBLIC | PUBLIC MemVarList PUBLIC [ARRAY] ArrayName1(nRows1 [, nColumns1]) [, ArrayName2(nRows2 [, nColumns2])] ... [AS type [OF ClassLib]] | Определяет глобальные переменные памяти или массивы |
| PUSH KEY | PUSH KEY [CLEAR] | Заносит все текущие установки команд ON KEY LABEL в стек памяти |
| PUSH MENU | PUSH MENU MenuBarName | Помещает определение строки меню в стек памяти, содержащий определения строк меню |
| PUSH POPUP | PUSH POPUP MenuName | Помещает определение меню в стек памяти, в котором хранятся определения меню |
| QUIT | QUIT | Завершает текущий сеанс Visual FoxPro и возвращает управление в операционную систему |
| RD RMDIR | RD cPath RMDIR cPath | Удаляет каталог с диска |
| READ | | Активирует элементы. Используйте Конструктор форм |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-------------------|---|--|
| READ EVENTS | READ EVENTS | Начинает процесс обработки событий. Если построены приложения .EXE или .APP, в которых в главной программе выполняется DO FORM, необходимо задать READ EVENTS перед DO FORM для подсказки FoxPro необходимости обработки процесса событий. При работе через окно команд FoxPro автоматически обрабатывает последовательность событий |
| RECALL | RECALL [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [NOOPTIMIZE] [IN nWorkArea cTableAlias] | Снимает отметку с записей выбранной таблицы, помеченных на удаление |
| REINDEX | REINDEX [COMPACT] | Перестраивает открытые файлы индексов |
| RELEASE BAR | RELEASE BAR nMenuItemNumber OF MenuName ALL OF MenuName | Удаляет из памяти заданный элемент некоторого меню или все его элементы |
| RELEASE CLASSLIB | RELEASE CLASSLIB ClassLibraryName1 ALIAS AliasName1 [, ClassLibraryName2 ALIAS AliasName2 ...] [IN APPFileName EXEFileName] | Закрывает библиотеку .VCX |
| RELEASE | RELEASE MemVarList RELEASE ALL [EXTENDED] RELEASE ALL [LIKE Skeleton EXCEPT Skeleton] | Удаляет из памяти переменные или массивы |
| RELEASE LIBRARY | RELEASE LIBRARY LibraryName | Удаляет одну библиотеку внешних программ API из памяти |
| RELEASE MENUS | RELEASE MENUS [MenuBarNameList [EXTENDED]] | Удаляет из памяти строки меню, определенные пользователем |
| RELEASE PAD | RELEASE PAD MenuTitleName OF MenuBarName ALL OF MenuBarName | Удаляет из памяти конкретный заголовок меню или все заголовки меню |
| RELEASE POPUPS | RELEASE POPUPS [MenuNameList [EXTENDED]] | Удаляет из памяти конкретное меню или все меню |
| RELEASE PROCEDURE | RELEASE PROCEDURE FileName1 [, FileName2 ...] | Закрывает файл процедуры, открытый с помощью команды SET PROCEDURE |
| RELEASE WINDOWS | RELEASE WINDOWS [WindowNameList] | Удаляет из памяти пользовательские окна или системные окна Visual FoxPro |
| REMOVE CLASS | REMOVE CLASS ClassName OF ClassLibraryName | Удаляет определение класса из библиотеки классов .VCX |
| RENAME CLASS | RENAME CLASS ClassName1 OF ClassLibraryName TO ClassName2 | Переименовывает определение класса в библиотеку классов |
| RENAME | RENAME FileName1 TO FileName2 | Заменяет имя файла новым именем |
| RENAME CONNECTION | RENAME CONNECTION ConnectionName1 TO ConnectionName2 | Переименовывает именованное соединение текущей базы данных |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|--------------------|---|---|
| RENAME TABLE | RENAME TABLE TableName1 TO TableName2 | Переименовывает таблицу текущей базы данных |
| RENAME VIEW | RENAME VIEW ViewName1 TO ViewName2 | Переименовывает представление текущей SQL базы данных |
| REPLACE | REPLACE FieldName1 WITH eExpression1 [ADDITIVE] [, FieldName2 WITH eExpression2 [ADDITIVE]] ... [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [IN nWorkArea cTableAlias] [NOOPTIMIZE] | Обновляет записи в таблице |
| REPLACE FROM ARRAY | REPLACE FROM ARRAY ArrayName [FIELDS FieldList] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [NOOPTIMIZE] | Обновляет данные в полях на значения из массива |
| REPORT FORM | REPORT FORM FileName1 ? [ENVIRONMENT] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [NOOPTIMIZE] [RANGE nStartPage [, nEndPage]] [HEADING cHeadingText] [SUMMARY] [NORESET] [PLAIN] [NOCONSOLE OFF] [PDSETUP] [NAME ObjectName] [OBJECT oReportListener TYPE iExpression] [TO OutputDestination [NODIALOG]] [PREVIEW [PreviewDestination] [NOWAIT] [WINDOW WindowName]] | Отображает или печатает отчет под управлением описания отчета, созданного в MODIFY REPORT или CREATE REPORT |
| RESTORE FROM | RESTORE FROM FileName MEMO MemoFieldName [ADDITIVE] | Извлекает переменные памяти и массивы переменных памяти, сохраненные в файле переменных памяти или в мемо-поле, и помещает их в память |
| RESTORE MACROS | RESTORE MACROS [FROM FileName FROM MEMO MemoFieldName] | Восстанавливает в памяти макрокоманды клавиатуры, сохраненные в файле макрокоманд клавиатуры или в мемо-поле |
| RESTORE SCREEN | RESTORE SCREEN [FROM VarName] | Восстанавливает основное окно Visual FoxPro или пользовательское окно, сохраненное перед этим в буфере экрана, в переменной памяти или в элементе массива |
| RESTORE WINDOW | RESTORE WINDOW WindowNameList ALL FROM FileName FROM MEMO MemoFieldName | Восстанавливает в памяти описания окон и статусы окон, сохраненные в файле окон или в мемо-поле |
| RESUME | RESUME | Продолжает выполнение приостановленной программы |
| RETRY | RETRY | Повторно выполняет предыдущую команду |
| RETURN | RETURN [eExpression oObjectName TO MASTER TO ProcedureName] | Возвращает управление вызывающей программе |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|---------------------|--|---|
| ROLLBACK | ROLLBACK | Отменяет все изменения, внесенные в ходе текущей транзакции. состояние таблиц, табличных мемо-файлов и файлов индексов, в котором они находились в момент начала транзакции |
| RUN ! | RUN [/N] WindowsCommand ProgramName ! [/N] WindowsCommand ProgramName | Выполняет команды и программы внешней операционной системы |
| SAVE MACROS | SAVE MACROS TO FileName TO MEMO MemoFieldName | Сохраняет набор макрокоманд клавиатуры в файле макрокоманд клавиатуры или в мемо-поле |
| SAVE SCREEN | SAVE SCREEN [TO VarName] | Сохраняет изображение основного окна Visual FoxPro или активного пользовательского окна в буфере экрана, переменной памяти или элементе массива |
| SAVE TO | SAVE TO FileName MEMO MemoFieldName [ALL LIKE Skeleton ALL EXCEPT Skeleton] | Сохраняет текущие переменные памяти и массивы в файле переменных памяти или в мемо-поле |
| SAVE WINDOWS | SAVE WINDOWS WindowNameList ALL TO FileName TO MEMO MemoFieldName | Сохраняет заданные описания окон или все описания в файле окон или в мемо-поле |
| SCAN ... ENDSCAN | SCAN [NOOPTIMIZE] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [Commands] [LOOP] [EXIT] ENDSCAN | Перемещает указатель записи по таблице, выбранной в данный момент, и для каждой записи, удовлетворяющей указанным условиям, выполняет определенный блок команд |
| SCATTER | SCATTER [FIELDS FieldNameList FIELDS LIKE Skeleton FIELDS EXCEPT Skeleton] [MEMO] [BLANK] TO ArrayName TO ArrayName MEMVAR NAME ObjectName [ADDITIVE] | Копирует содержимое текущей записи в набор переменных памяти или в массив |
| SCROLL | SCROLL nRow1, nColumn1, nRow2, nColumn2, nRowsScrolled [, nColumnsScrolled] | Прокручивает содержимое области в основном окне Visual FoxPro или пользовательском окне вверх, вниз, влево или вправо |
| SEEK | SEEK eExpression [ORDER nIndexNumber IDXIndexFileName [TAG] TagName [OF CDXFileName] [ASCENDING DESCENDING]] [IN nWorkArea cTableAlias] | Просматривает индексированную таблицу в поисках первого вхождения записи, ключ индекса которой возвращает логическое значение, указывающее, насколько успешным был поиск |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|--------------|---|---|
| SELECT - SQL | SELECT [ALL DISTINCT] [TOP nExpr [PERCENT]] Select_List_Item [, ...] FROM [FORCE] Table_List_Item [, ...] [[JoinType] JOIN DatabaseName!]Table [[AS] Local_Alias] [ON JoinCondition [AND OR [JoinCondition FilterCondition] ...] [WITH (BUFFERING = lExpr)] [WHERE JoinCondition FilterCondition [AND OR JoinCondition FilterCondition] ...] [GROUP BY Column_List_Item [, ...]] [HAVING FilterCondition [AND OR ...]] [UNION [ALL] SELECTCommand] [ORDER BY Order_Item [ASC DESC] [, ...]] [INTO StorageDestination TO DisplayDestination] [PREFERENCE PreferenceName] [NOCONSOLE] [PLAIN] [NOWAIT] | Стандартный запрос SQL для получения данных из одной или нескольких таблиц. Обычно используется в обзорах или при получении информации для определенного набора критериев |
| SELECT | SELECT nWorkArea cTableAlias | Активирует заданную рабочую область |
| SHOW MENU | SHOW MENU MenuBarName1 [, MenuBarName2 ...] ALL [PAD MenuTitleName] [SAVE] | Отображает одну или несколько определенных пользователем строк меню, не активируя их |
| SHOW POPUP | SHOW POPUP MenuName1 [, MenuName2 ...] ALL [SAVE] | Отображает одно или несколько меню, определенных с помощью команды DEFINE POPUP, не активируя их |
| SHOW WINDOW | SHOW WINDOW WindowName1 [, WindowName2 ...] ALL SCREEN [IN [WINDOW] WindowName3 [REFRESH] [TOP BOTTOM SAME] [SAVE] | Отображает одно или несколько пользовательских или системных окон Visual FoxPro, не активируя их |
| SIZE POPUP | SIZE POPUP MenuName TO nRow1, nColumn1 BY nRow2, nColumn2 | Изменяет размеры меню, созданного командой DEFINE POPUP |
| SIZE WINDOW | SIZE WINDOW WindowName TO nRow1, nColumn1 BY nRow2, nColumn2 | Изменяет размер окна, созданного командой DEFINE WINDOW, или системного окна Visual FoxPro |
| SKIP | SKIP [nRecords] [IN nWorkArea cTableAlias] | Перемещает указатель записи вперед или назад по таблице |
| SORT | SORT TO TableName ON FieldName1 [/A /D] [/C] [, FieldName2 [/A /D] [/C] ...] [ASCENDING DESCENDING] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [FIELDS FieldNameList FIELDS LIKE Skeleton FIELDS EXCEPT Skeleton] [NOOPTIMIZE] | Сортирует записи в выбранной в данный момент таблице и выводит отсортированные записи в новую таблицу |
| STORE | STORE eExpression TO VarNameList ArrayNameList-or-VarName ArrayName = eExpression | Сохраняет данные в переменной памяти, массиве или в элементе массива |
| SUM | SUM [eExpressionList] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [TO MemVarNameList TO ARRAY ArrayName] [NOOPTIMIZE] | Суммирует все или только заданные числовые поля в таблице, выбранной в данный момент |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-----------------------------|---|---|
| SUSPEND | SUSPEND | Делает паузу в выполнении программы и возвращает в интерактивную среду Visual FoxPro |
| TEXT ... ENDTEXT | TEXT [TO VarName [ADDITIVE] [TEXTMERGE] [NOSHOW] [FLAGS nValue] [PRETEXT eExpression]] TextLines ENDTEXT | Выводит строки текста, результаты выражений и функций, а также содержимое переменных памяти |
| TOTAL | TOTAL TO TableName ON FieldName [FIELDS FieldNameList] [Scope] [FOR lExpression1] [WHILE lExpression2] [NOOPTIMIZE] | Вычисляет итоговые суммы по числовым полям в текущей таблице |
| TRY ... CATCH ...FINALLY | TRY [tryCommands] [CATCH [TO VarName] [WHEN lExpression] [catchCommands]] [THROW [eUserExpression]] [EXIT] [FINALLY [finallyCommands]] ENDTRY | Обеспечивает структуру, чтобы обрабатывать ошибки и исключения, которые могут произойти при выполнении блока кода |
| TYPE | TYPE FileName1 [AUTO] [WRAP] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName2] [NUMBER] | Отображает содержимое файла |
| UNLOCK | UNLOCK [RECORD nRecordNumber] [IN nWorkArea cTableAlias] [ALL] | Снимает блокировку записи, блокировку группы записей или блокировку файла с данной таблицы либо снимает блокировки всех записей и файлов для всех открытых таблиц |
| UPDATE - SQL | UPDATE Target SET Column_Name1 = eExpression1 [, Column_Name2 = eExpression2 ...] [FROM [FORCE] Table_List_Item [, ...] [JOIN [Table_List_Item]]] WHERE FilterCondition1 [AND OR FilterCondition2 ...] | Обновляет записи в таблице актуальными значениями |
| USE | USE [(DatabaseName!) TableName SQLViewName ?] [IN nWorkArea cTableAlias] [ONLINE] [ADMIN] [AGAIN] [NOREQUERY [nDataSessionNumber]] [NODATA] [INDEX IndexFileList ? [ORDER [nIndexNumber IDXFileName [TAG] TagName [OF CDXFileName] [ASCENDING DESCENDING]]]] [ALIAS cTableAlias] [EXCLUSIVE] [SHARED] [NOUPDATE] [CONNSTRING cConnectionString nStatementHandle] | Открывает таблицу и связанные с ней индексы или открывает обзор SQL |
| VALIDATE DATABASE | VALIDATE DATABASE [RECOVER] [NOCONSOLE] [TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName] | Обеспечивает корректное размещение таблиц и индексов в текущей базе данных |

(окончание)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|---------------------|---|--|
| WAIT | WAIT [cMessageText] [TO VarName] [WINDOW [AT nRow, nColumn]] [NOWAIT] [CLEAR NOCLEAR] [TIMEOUT nSeconds] | Выдает сообщение и приостанавливает работу Visual FoxPro до тех пор, пока не будет нажата какая-либо клавиша или кнопка мыши |
| WITH ... ENDWITH | WITH ObjectName [AS <Type> [OF <Class Library>]] [.cStatements] ENDWITH | Задаёт несколько свойств для объекта. Позволяет использовать нотацию с точкой (например, .Value) при выполнении множественных манипуляций с объектом, это сокращает объем ввода и повышает производительность. Для примера, можно: WITH ThisForm.Txt_Total_Owed .Value = 2452.22 .ReadOnly = .T. .FontBold = .T. .FontSize = 10 .Visible = .T. ENDWITH |
| ZAP | ZAP [IN nWorkArea cTableAlias] | Удаляет из таблицы все записи, оставляя лишь структуру таблицы. При использовании ZAP не работает триггер Delete |
| ZOOM WINDOW | ZOOM WINDOW WindowName MIN MAX NORM [AT nRow1, nColumn1 FROM AT nRow1, nColumn1 [SIZE AT nRow2, nColumn2 TO nRow2, nColumn2]] | Изменяет размеры и расположение пользовательского окна или системного окна Visual FoxPro |

Перечень SET-команд

| Команда | Синтаксис | Описание |
|------------------|--|---|
| SET ALTERNATE | SET ALTERNATE ON OFF -or- SET ALTERNATE TO [FileName [ADDITIVE]] | Направляет в текстовый файл экранный или печатный вывод, созданный командами ?, ??, DISPLAY или LIST |
| SET ANSI | SET ANSI ON OFF | Определяет, каким образом оператор = в командах Visual FoxPro SQL будет сравнивать строки, имеющие разную длину |
| SET ASSERT | SET ASSERTS ON OFF | Определяет, выполняется ли команда ASSERT или игнорируется |
| SET AUTOINCERROR | SET AUTOINCERROR ON OFF | Пытается определить, корректировать или добавлять значения в поле, при автоматическом увеличении значения генерирует ошибку |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|---------------------|---|--|
| SET AUTOSAVE | SET AUTOSAVE ON OFF | Определяет, должна ли система Visual FoxPro сбрасывать буферы данных на диск, когда вы выходите из команды READ или возвращаетесь в окно команд |
| SET BELL | SET BELL ON OFF -or- SET BELL TO [cWAVFileName] | Включает или выключает звуковой сигнал компьютера, а также устанавливает атрибуты сигнала |
| SET BLOCKSIZE | SET BLOCKSIZE TO nBytes | Определяет, каким образом Visual FoxPro распределяет дисковое пространство для хранения мето-полей |
| SET BROWSEIME | SET BROWSEIME ON OFF | Определяется, если редактор метода ввода открыт, когда вы управляете окном ввода в окне Просмотра |
| SET CARRY | SET CARRY ON OFF -or- SET CARRY TO [FieldList [ADDITIVE]] | Определяет, должен ли Visual FoxPro переносить данные из текущей записи в новую запись, создаваемую командой INSERT, APPEND или BROWSE |
| SET CENTURY | SET CENTURY ON OFF TO [nCentury [ROLLOVER nYear]] | Определяет, должен ли Visual FoxPro показывать номер века в выражениях даты |
| SET CLASSLIB | SET CLASSLIB TO ClassLibraryName [IN APPFileName EXEFileName] [ADDITIVE] [ALIAS AliasName] | Открывает библиотеку визуальных классов .VCX, содержащую определения классов |
| SET CLOCK | SET CLOCK ON OFF STATUS -or- SET CLOCK TO [nRow, nColumn] | Определяет, должен ли Visual FoxPro отображать системные часы, и задает для них позицию в основном окне Visual FoxPro |
| SET COLLATE | SET COLLATE TO cSequenceName | Задаёт последовательность сортировки для символьных полей в последующих операциях индексирования и сортировки |
| SET COLOR OF SCHEME | SET COLOR OF SCHEME nScheme1 TO [SCHEME nScheme2 ColorPairList] | Задаёт цвета в цветовой схеме или копирует одну цветовую схему в другую |
| SET COLOR SET | SET COLOR SET TO [ColorSetName] | Загружает ранее определенный цветовой набор |
| SET COMPATIBLE | SET COMPATIBLE FOXPLUS OFF DB4 ON [PROMPT NOPROMPT] | Контролирует совместимость с FoxBASE+ и другими языками Xbase |
| SET CONFIRM | SET CONFIRM ON OFF | Определяет, можно ли выходить из текстового поля, вводя данные правее его последнего символа. ON указывает, что вы не можете выходить из текстового поля, вводя данные правее его последнего символа |
| SET CONSOLE | SET CONSOLE ON OFF | Разрешает или запрещает вывод из программы в основное окно Visual FoxPro или в активное окно, определенное пользователем |
| SET COVERAGE | SET COVERAGE TO [FileName [ADDITIVE]] | Переключает режим проверки кода или определяет выходной файл, в который выводится информация по анализу выполняемого кода |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|--------------------|--|--|
| SET CPCOMPILE | SET CPCOMPILE TO [nCodePage] | Задаёт кодовую страницу для компилируемых программ |
| SET CPDIALOG | SET CPDIALOG ON OFF | Определяет, будет ли при открытии таблицы отображаться диалоговое окно Code Page |
| SET CURRENCY | SET CURRENCY TO [cCurrencySymbol] -or- SET CURRENCY LEFT RIGHT | Определяет символ денежной единицы и задаёт его позицию в отображаемых выражениях типа Numeric, Currency, Float и Double |
| SET CURSOR | SET CURSOR ON OFF | Определяет, отображается ли курсор в то время, когда Visual FoxPro ожидает ввода |
| SET DATABASE | SET DATABASE TO [DatabaseName] | Задаёт текущую базу данных |
| SET DATASESSION | SET DATASESSION TO [nDataSessionNumber] | Активизирует заданный сеанс формы |
| SET DATE | SET DATE [TO] AMERICAN ANSI BRITISH FRENCH GERMAN ITALIAN JAPAN TAIWAN USA MDY DMY YMD SHORT LONG | Задаёт формат отображаемых выражений типа даты и DateTime |
| SET DEBUGOUT | SET DEBUGOUT TO [FileName [ADDITIVE]] | Направляет отладочный вывод в файл. Отладочный вывод формируется командами ASSERT, DEBUGOUT и событиями, которые определены в SET EVENTLIST или в диалоге Трассировки событий (Event Tracking) |
| SET DECIMALS | SET DECIMALS TO [nDecimalPlaces] | Задаёт число десятичных знаков, отображаемых в числовых выражениях |
| SET DEFAULT | SET DEFAULT TO [cPath] | Задаёт диск или каталог, используемые по умолчанию |
| SET DELETED | SET DELETED ON OFF | Определяет, будет ли Visual FoxPro обрабатывать записи, помеченные на удаление, и будут ли они доступны для использования в других командах |
| SET DEVELOPMENT | SET DEVELOPMENT ON OFF | Предписывает Visual FoxPro сравнивать при запуске программы дату и время создания программы с датой и временем создания соответствующего скомпилированного объектного файла |
| SET DEVICE | SET DEVICE TO SCREEN TO PRINTER [PROMPT] TO FILE FileName | Направляет вывод команды @ ... SAY на экран, на принтер или в файл |
| SET ECHO | SET ECHO ON OFF | Открывает окно трассировки для отладки программы |
| SET ENGINEBEHAVIOR | SET ENGINEBEHAVIOR 70 80 90 | Разрешает SQL-данным совместимость с Visual FoxPro 7.0, 8.0 и 9.0 |
| SET ESCAPE | SET ESCAPE ON OFF | Определяет, должно ли нажатие клавиши <Esc> прерывать выполнение программ и команд |
| SET EVENTLIST | SET EVENTLIST TO [EventName1 [, EventName2 ...] [ADDITIVE]] | Определяет список слежения событий в Debug Output Window или в выходной файл, определённый в SET EVENTTRACKING |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-------------------|--|---|
| SET EVENTTRACKING | SET EVENTTRACKING ON OFF PROMPT TO [FileName [ADDITIVE]] | Переключает режим слежения событий или определяет, в какой файл выводится информация о слежении событий |
| SET EXACT | SET EXACT ON OFF | Задаёт правила, согласно которым Visual FoxPro сравнивает две строки разной длины. Если SET EXACT = ON, то поиск происходит по всей искомой строке, если OFF, то поиск производится по начальным символам строки (указатель записи устанавливается на первую подходящую запись) |
| SET EXCLUSIVE | SET EXCLUSIVE ON OFF | Определяет, в каком режиме Visual FoxPro открывает файлы таблиц в сети — для монопольного пользования или для совместного |
| SET FDOW | SET FDOW TO [nExpression] | Задаёт первый день недели |
| SET FIELDS | SET FIELDS ON OFF LOCAL GLOBAL SET FIELDS TO [[FieldName1 [, FieldName2 ...]] ALL [LIKE Skeleton EXCEPT Skeleton]] | Определяет поля в таблице, к которым разрешен доступ |
| SET FILTER | SET FILTER TO [lExpression] [IN nWorkArea cTableAlias] | Задаёт условие, соблюдение которого делает записи текущей таблицы доступными |
| SET FIXED | SET FIXED ON OFF | Определяет, является ли фиксированным количество десятичных знаков в изображении числовых данных |
| SET FULLPATH | SET FULLPATH ON OFF | Определяет, должны ли функции CDX(), DBF(), MDX() и NDX() возвращать путь вместе с именем файла |
| SET FUNCTION | SET FUNCTION nFunctionKeyNumber KeyLabelName TO [eExpression] | Назначает выражение (макрокоманду клавиатуры) функциональной клавише или комбинации клавиш |
| SET FWEEK | SET FWEEK TO [nExpression] | Задаёт требования, предъявляемые к первой неделе года |
| SET HEADINGS | SET HEADINGS ON OFF | Определяет, следует ли отображать для полей заголовки столбцов и включать информацию о файле, когда выдается команда TYPE, AVERAGE, CALCULATE, DISPLAY, LIST и SUM |
| SET HELP | SET HELP ON OFF SET HELP [TO [FileName]] [COLLECTION [cCollectionURL]] [SYSTEM] | Включает или отключает оперативную справку Visual FoxPro или задаёт файл справки |
| SET HOURS | SET HOURS TO [12 24] | Устанавливает для системных часов 12- или 24-часовой формат времени |
| SET INDEX | SET INDEX TO [IndexFileList ?] [ORDER nIndexNumber IDXIndexFileName [TAG] TagName [OF CDXFileName] [ASCENDING DESCENDING]] [ADDITIVE] | Открывает один или несколько файлов индексов для текущей таблицы |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|----------------|---|---|
| SET KEY | SET KEY TO [eExpression1 RANGE eExpression2 [, eExpression3]] [IN cTableAlias nWorkArea] | Задает способ доступа к записям некоторого диапазона исходя из их ключей индекса |
| SET KEYCOMP | SET KEYCOMP TO DOS WINDOWS | Контролирует навигацию в Visual FoxPro, осуществляемую с помощью клавиатуры |
| SET LIBRARY | SET LIBRARY TO [FileName [ADDITIVE]] | Открывает файл внешней библиотеки API (интерфейса прикладного программирования) |
| SET LOCK | SET LOCK ON OFF | Разрешает или запрещает автоматическую блокировку файлов для определенных команд |
| SET LOGERRORS | SET LOGERRORS ON OFF | Определяет, посылает ли Visual FoxPro сообщения об ошибках компиляции в текстовый файл |
| SET MACKEY | SET MACKEY TO [KeyLabelName] | Задает клавишу или комбинацию клавиш, при нажатии которых отображается диалоговое окно Macro Key Definition |
| SET MARGIN | SET MARGIN TO nColumns | Задает левое поле печати, определяя вид всего вывода, направляемого на принтер. Не имеет смысла при использовании редактора отчетов или выполнении отчетов |
| SET MARK OF | SET MARK OF MENU MenuBarName TO lExpression1 SET MARK OF POPUP MenuName1 TO lExpression2 SET MARK OF BAR nMenuItemNumber OF MenuName2 TO lExpression3 | Определяет символ для пометки заголовка меню, выводит или удаляет символ |
| SET MARK TO | SET MARK TO [cDelimiter] | Задает разделитель, используемый при отображении дат |
| SET MEMOWIDTH | SET MEMOWIDTH TO nColumns | Задает ширину отображаемых на экране меток-полей и символьных выражений в диапазоне от 8 до 256 столбцов. Установки SET MEMOWIDTH оказывают влияние на функции ATCLINE (), ATLINE (), MEMLINE () и MLINE () |
| SET MESSAGE | SET MESSAGE TO [cMessageText] SET MESSAGE TO [nRow [LEFT CENTER RIGHT]] SET MESSAGE WINDOW [WindowName] | Задает сообщение, отображаемое в основном окне Visual FoxPro или в графической строке состояния, или задает место вывода сообщений, связанных с пользовательскими строками меню и командами меню |
| SET MULTILOCKS | SET MULTILOCKS ON OFF | Определяет, можно ли с помощью функций LOCK () или RLOCK () блокировать сразу несколько записей |
| SET NEAR | SET NEAR ON OFF | Определяет, где располагается указатель записи после неудачного выполнения поиска записи командой FIND, SEEK или SEEK () |
| SET NOCPTRANS | SET NOCPTRANS TO [FieldName1 [, FieldName2 ...]] | Запрещает преобразовывать в другую кодовую страницу выбранные поля открытой таблицы |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|-----------------|--|--|
| SET NOTIFY | SET NOTIFY [CURSOR] ON OFF | Разрешает или отменяет отображение некоторых системных сообщений |
| SET NULL | SET NULL ON OFF | Определяет, каким образом поддерживаются значения NULL командами ALTER TABLE, CREATE TABLE и INSERT |
| SET NULLDISPLAY | SET NULLDISPLAY TO [cNullText] | По умолчанию Visual FoxPro выводит значение .NULL. для пустых значений объектов. Использование команды SET NULLDISPLAY позволяет сменить выводимый текст |
| SET ODOMETER | SET ODOMETER TO [nRecords] | Задаёт интервал, с которым команды, обрабатывающие записи, сообщают значения счетчика записей |
| SET OLEOBJECT | SET OLEOBJECT ON OFF | Указывает, должна ли система Visual FoxPro просматривать реестр Windows Registry, когда объект найти не удастся |
| SET OPTIMIZE | SET OPTIMIZE ON OFF | Включает или отключает оптимизацию по технологии Rushmore |
| SET ORDER | SET ORDER TO [nIndexNumber IDXIndexFileName [TAG] TagName [OF CDXFileName] [IN nWorkArea cTableAlias] [ASCENDING DESCENDING]] | Задаёт управляющий файл или тег индекса для данной таблицы |
| SET PALETTE | SET PALETTE ON OFF | Определяет, используется ли в Visual FoxPro цветовая палитра, принимаемая по умолчанию |
| SET PATH | SET PATH TO [Path] [ADDITIVE] | Задаёт путь для поиска файлов |
| SET PDSETUP | SET PDSETUP TO [[cPrinterDriverSetup [, Parameter1[, Parameter2 ...]]] [WITH Parameter3 [, Parameter4 ...]]] | Загружает набор установок драйвера принтера или удаляет текущий набор установок драйвера принтера |
| SET POINT | SET POINT TO [cDecimalPointCharacter] | Определяет символ, используемый в качестве десятичного разделителя при изображении числовых выражений и выражений типа Currency |
| SET PRINTER | SET PRINTER ON [PROMPT] OFF SET PRINTER FONT cFontName [, nFontSize [, nFontCharSet]] [STYLE cFontStyle] SET PRINTER TO [FileName [ADDITIVE] PortName] SET PRINTER TO [DEFAULT NAME WindowsPrinterName] SET PRINTER TO NAME \\ServerName\PrinterName | Разрешает или запрещает вывод на принтер, или направляет вывод в файл, порт или на сетевой принтер |
| SET PROCEDURE | SET PROCEDURE TO [FileName1 [, FileName2, ...]] [ADDITIVE] | Открывает файл процедур. (PRG или FXP файл, содержащий процедуры и функции) |
| SET READBORDER | SET READBORDER ON OFF | Определяет, нужно ли окружать обрамлением текстовые поля, создаваемые командой @ ... GET |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|--------------------|--|---|
| SET REFRESH | SET REFRESH TO nSeconds1 [, nSeconds2] | Определяет, нужно ли (и как часто) обновлять окно просмотра, отражая в нем изменения, внесенные в записи другими пользователями сети |
| SET RELATION | SET RELATION TO [eExpression1 INTO nWorkArea1 cTableAlias1 [, eExpression2 INTO nWorkArea2 cTableAlias2 ...] [IN nWorkArea cTableAlias] [ADDITIVE]] | Устанавливает отношение между двумя открытыми таблицами |
| SET RELATION OFF | SET RELATION OFF INTO nWorkArea cTableAlias | Разрывает установленное отношение между родительской таблицей в текущей рабочей области и связанной с ней дочерней таблицей |
| SET REPORTBEHAVIOR | SET REPORTBEHAVIOR 80 90 | Конфигурирует, каким образом Visual FoxPro выполняет команды REPORT FORM и LABEL FORM |
| SET REPROCESS | SET REPROCESS TO nAttempts [SECONDS] [SYSTEM] TO AUTOMATIC [SYSTEM] | Указывает, сколько раз или как долго Visual FoxPro может повторять попытки заблокировать файл или запись после неудачной попытки блокировки |
| SET RESOURCE | SET RESOURCE ON OFF SET RESOURCE TO [FileName] | Обновляет или задает файл ресурсов |
| SET SAFETY | SET SAFETY ON OFF | Определяет, будет ли Visual FoxPro отображать диалоговое окно перед тем, как вести запись поверх существующего файла, а также будут ли вычисляться правила таблиц или полей, значения по умолчанию и сообщения об ошибках при внесении изменений в конструкторе таблиц или командой ALTER TABLE |
| SET SECONDS | SET SECONDS ON OFF | Определяет, указываются ли секунды в значении типа DateTime |
| SET SEPARATOR | SET SEPARATOR TO [expC] | Задает символ, который отделяет друг от друга группы из трех цифр, стоящие слева от десятичной точки |
| SET SKIP | SET SKIP TO [TableAlias1 [, TableAlias2] ...] | Создает отношение один-ко-многим между таблицами |
| SET SKIP OF | SET SKIP OF MENU MenuBarName1 lExpression1 SET SKIP OF PAD MenuTitleName OF MenuBarName2 lExpression2 SET SKIP OF POPUP MenuName1 lExpression3 SET SKIP OF BAR nMenuItemNumber SystemItemName OF MenuName2 lExpression4 | Делает доступным или недоступным меню, строку меню |
| SET SPACE | SET SPACE ON OFF | Определяет, будет ли отображаться пробел между отдельными полями и выражениями при использовании команды ? или ?? |

(продолжение)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|--------------------------|--|--|
| SET SQLBUFFERING | SET SQLBUFFERING ON OFF | Определяет, будут ли данные в SQL – SELECT основаны на буферизации данных или данных, записанных на диск |
| SET STATUS BAR | SET STATUS BAR ON OFF | Отображает или удаляет с экрана графическую строку состояния |
| SET STATUS | SET STATUS ON OFF | Показывает или удаляет строку состояния |
| SET STEP | SET STEP ON | Открывает окно трассировки и приостанавливает выполнение программы для проведения отладки |
| SET STRICTDATE | SET STRICTDATE TO [0 1 2] | Определяется, если неоднозначные константы Date и DateTime генерируют ошибки |
| SET SYSFORMATS | SET SYSFORMATS ON OFF | Определяет, должны ли системные установки Visual FoxPro обновляться вместе с текущими системными установками Windows |
| SET SYSMENU | SET SYSMENU ON OFF AUTOMATIC TO [MenuList] TO [MenuTitleList] TO [DEFAULT] TO LTRJUSTIFY TO RTLJUSTIFY SAVE NOSAVE | Делает доступной или недоступной системную строку меню Visual FoxPro в процессе выполнения программы и дает возможность изменить конфигурацию строки меню |
| SET TABLEPROMPT | SET TABLEPROMPT ON OFF | Разрешает или запрещает показ окна Open Dialog Box (Visual FoxPro) в командах, что позволяет пользователю выбирать таблицу или представление, если они не открыты |
| SET TABLEVALIDATE | SET TABLEVALIDATE TO [nLevel] | Определяет уровень контроля данных в таблицах. Используйте SET TABLEVALIDATE, если вы хотите изменить более низкий уровень табличной целостности на установку по умолчанию |
| SET TALK | SET TALK ON OFF WINDOW [WindowName] NOWINDOW | Определяет, будет ли Visual FoxPro отображать результаты команд |
| SET TEXTMERGE | SET TEXTMERGE [ON OFF] [TO [FileName] MEMVAR VarName [ADDITIVE]] [WINDOW WindowName] [SHOW NOSHOW] | Включает или отключает вычисление полей, переменных памяти, элементов массива, функций или выражений, заключенных в разделители слияния, и позволяет задать вывод процедуры слияния текста |
| SET TEXTMERGE DELIMITERS | SET TEXTMERGE DELIMITERS [TO cLeftDelimiter [, cRightDelimiter]] | Задает разделители слияния текста |
| SET TOPIC | SET TOPIC TO [cHelpTopicName lExpression] | Задает тему (или темы) справки, которую следует открыть при активизации системы справки Visual FoxPro |
| SET TOPIC ID | SET TOPIC ID TO nHelpContextID | Задает тему справки, которая откроется при активизации системы справки Visual FoxPro. Раздел справки определяется идентификатором, который представляется в разделе MAP файла проекта помощи |

(окончание)

| Команда | Синтаксис | Описание |
|--------------------|---|--|
| SET TRBETWEEN | SET TRBETWEEN ON OFF | Включает или отключает трассировку, выполняемую в окне трассировки в промежутке между точками останова |
| SET TYPEAHEAD | SET TYPEAHEAD TO nCharacters | Задаёт максимальное число символов, которые можно сохранить в буфере клавиатуры |
| SET UDFPARMS | SET UDFPARMS TO VALUE REFERENCE | Задаёт в Visual FoxPro способ передачи параметров в пользовательскую функцию (UDF) — по значению или по ссылке |
| SET UNIQUE | SET UNIQUE ON OFF | Определяет, поддерживает ли файл индекса записи с повторяющимися значениями ключа индекса |
| SET VARCHARMAPPING | SET VARCHARMAPPING ON OFF | Определяет, как символьные выражения данных отображены в результате запроса |
| SET VIEW | SET VIEW ON OFF -or- SET VIEW TO FileName ? | Открывает или закрывает окно представления, или восстанавливает среду Visual FoxPro из файла представления, или восстанавливает окружение Visual FoxPro на основании файла, созданного в команде CREATE VIEW |