

Форматы документов поддерживаемые TurboCAD® Pro 17 и TurboCAD® Pro Platinum 17

Формат	Описание		Импорт	Экспорт
3DM	Rhino® 3D	3D	✓	✓
3DS ¹	Autodesk® 3D Studio формат	3D	✓	✓
3DV	VRML Worlds	2D/3D	✓	
ASAT	Assembly SAT формат	3D	✓	✓
BMF ²	FloorPlan® формат	3D	✓	
BMP	Формат растровых изображений	2D		✓
CGM	Computer Graphics Metafile	2D	✓	✓
DAE	COLLADA Model	3D		✓
DC ³	DesignCAD™ формат	2D/3D	✓	
DCD ³	DesignCAD™ формат	2D/3D	✓	
DGN	Intergraph Standard файловый формат	2D/3D	✓	✓
DWF ⁴	Drawing Web формат	2D/3D	✓	✓
DWG	AutoCAD® “родной” формат	2D/3D	✓	✓
DXF	Drawing eXchange формат	2D/3D	✓	✓
GEO	VRML Worlds	2D/3D	✓	
GIF	Формат растровой график (с поддержкой альфа канала)	2D		✓
IGS	IGES формат	2D/3D	✓	✓
JPG	JPEG стандарт сжатия изображений	2D		✓
EPS	Encapsulated Post Script формат	2D	✓	✓
FCD	FastCAD DOS	2D	✓	
FCW	FastCAD Windows®	2D/3D	✓	
FP3	FloorPlan® формат	2D	✓	
MTX	MetaStream формат	3D	✓	✓
OBJ	Wavefront Object	3D	✓	✓
PDF	Portable Document Format	2D		✓
PLT	Hewlett-Packard® Graphics Language	2D	✓	✓
PNG	Portable Network Graphics формат (с поддержкой альфа канала)	2D		✓
SAT	формат для твердотельных моделей ACIS	3D	✓	✓
SHX	Shape File Format	2D		✓
SKP ⁵	Google™ SketchUp™ формат	2D/3D	✓	✓
STEP	Step формат	3D	✓	✓
STL	Stereo Lithography	3D	✓	✓
STP	Step формат	3D	✓	✓

SVG	Web graphic format	2D		✓
TCW	Turbocad® формат	2D/3D	✓	✓
TCX	Turbocad® формат	2D	✓	
TCT	Turbocad® формат	2D/3D	✓	✓
WMF	Windows® Metafile	2D	✓	✓
WRL	VRML Worlds	2D/3D	✓	✓
WRZ	VRML Worlds	2D/3D	✓	✓
XYZ	Terrain Data (формат координат местности)	2D/3D	✓	✓

Примечания:

1. 2D объекты частично отображены, но только их представление. Сами объекты преобразованы в Поверхность TurboCAD.
2. Импорт — совместим с версиями FloorPlan v4-11 (продукт IMSI/Design).
3. Импорт из DesignCAD (продукт IMSI/Design).
4. Формат как 2D, так и 3D — есть опция Экспорта “DWF 3D” в диалоге настроек для выбора; в случае импортирования, 2D или 3D выбирается автоматически.
5. TurboCAD Deluxe поддерживает только импорт из SketchUp (.SKP).