

## Отличия версий КОМПАС-3D V13 Home

Состав	Бесплатная версия	Платная версия
<b>Базовый пакет:</b>		
- Основные модули:		
- КОМПАС-3D	+	+
- КОМПАС-График	+	+
- Система проектирования спецификаций	+	+
- Текстовый редактор	+	+
- Учебные пособия:		
- "Азбука КОМПАС-3D"	+	+
- "Азбука КОМПАС-График"	+	+
- Руководства по работе в КОМПАС-3D	+	+
- Шрифты чертежные	+	+
- Программное обеспечение системы защиты от несанкционированного копирования и использования HASP SRM	+	+
- Средства разработки (SDK)	+	+
- Библиотеки:		
- APM FEM, система прочностного анализа для КОМПАС-3D (демоверсия)	+	+
- Библиотека авторасстановки обозначений позиций	+	+
- Библиотека Единицы измерения	+	+
- Библиотека Материалы и Сортаменты	+	+
- Библиотека построения графиков функций	+	+
- Библиотека Стандартные Изделия: Крепеж (включает крепежные изделия 2D и 3D по ГОСТ, ОСТ 92, ISO, DIN)	+	+
- Библиотека Стандартные Изделия: Детали, узлы и конструктивные элементы (включает 2D и 3D: подшипники и детали машин, детали и арматуру трубопроводов, детали пневмо- и гидросистем, детали и узлы сосудов и аппаратов, элементы станочных приспособлений)	-	+
- Библиотека Стандартные Изделия: Электрические аппараты и арматура 3D	-	+
- КОМПАС-Макро	+	+
- Комплектовщик документов	+	+
- Менеджер шаблонов	+	+
- Пакет библиотек "Сварные швы"	-	+
- Прикладная библиотека КОМПАС	+	+
- Проверка документа	+	+
- Система распознавания 3D-моделей	-	+
- Библиотеки импорта форматов: model (CATIA 4.x), IGES, DWG, DXF	+	+
- Библиотеки экспорта в форматы: IGES, DWG, DXF	+	+

- Примеры библиотек	+	+
- КОМПАС-Электрик Express	+	+
- Библиотека СПДС-обозначений	+	+
- Каталог: Сортаменты металлопроката	+	+
- КОМПАС-Объект	+	+
<b>Машиностроительная конфигурация:</b>		
- Библиотека анимации	-	+
- Библиотека планировок цехов	-	+
- Библиотека расчета размерных цепей	-	+
- Библиотека редукторов	-	+
- Библиотека электродвигателей	-	+
- Библиотека элементов гидравлических и пневматических схем	-	+
- Библиотека элементов кинематических схем	-	+
- Конструкторская библиотека	-	+
- Металлоконструкции 3D	-	+
- Система моделирования тел вращения КОМПАС-Shaft 3D	-	+
- Система проектирования тел вращения КОМПАС-Shaft 2D	-	+
- Система проектирования пружин КОМПАС-Spring	-	+
- Трубопроводы 3D	-	+
- Пресс-формы 3D	-	+
- 3D-библиотека деталей пресс-форм	-	+
- 3D-библиотека деталей штампов	-	+
- Библиотеки конструктора пресс-форм	-	+
- Библиотеки конструктора штампов	-	+
- Библиотека муфт	-	+
<b>Приборостроительная конфигурация:</b>		
- Библиотека конвертеров данных eCAD-КОМПАС	-	+
- Библиотека поддержки формата PDF (P-CAD)	-	+
- Кабели и жгуты 3D	-	+
- КОМПАС-Электрик	-	+
<b>Строительная конфигурация:</b>		
- Учебные пособия:		
- "Азбука КОМПАС-График (строительство)"	-	+
- Библиотеки:		
- Библиотека построения разверток элементов воздуховодов и трубопроводов	-	+
- Библиотека проектирования железобетонных конструкций: КЖ (включает Каталог: Железобетонные конструкции)	-	+
- Библиотека проектирования зданий и сооружений: АС/АР (включает Каталог: Архитектурно-строительные элементы)	-	+
- Библиотека проектирования инженерных систем: ТХ (включает Каталог: Технологическое оборудование и коммуникации, Каталог: Элементы сосудов и аппаратов, Каталог: Элементы химических производств)	-	+

- Библиотека проектирования инженерных систем: ОВ (включает Каталог: Элементы систем отопления и вентиляции)	-	+
- Библиотека проектирования инженерных систем: ВК (включает Каталог: Элементы систем водоснабжения и канализации)	-	+
- Библиотека проектирования металлических опор	-	+
- Библиотека проектирования металлоконструкций: КМ (включает Каталог: Сортаменты металлопроката, Каталог: Узлы металлоконструкций, Каталог: Типовые металлоконструкции)	-	+
- Библиотека проектирования систем электроосвещения: ЭС (включает Каталог: Элементы систем электроснабжения)	-	+
- Каталог: Элементы сосудов и аппаратов	-	+
- Каталог: Строительные машины и механизмы	-	+
- Каталог: Элементы пожарной и охранной сигнализации	-	+
- Каталог: Элементы структурированных кабельных систем	-	+
- Каталог: Объекты генплана и благоустройства территории	-	+
- Каталог: Объекты ПОС/ППР	-	+
- Каталог: Деревянные конструкции	-	+
- Каталог: Планы эвакуации	-	+
- Менеджер объекта строительства	-	+