

# Состав инсталляционного пакета КОМПАС-3D V14 Home

Инсталляционный пакет КОМПАС-3D V14 Home состоит из следующих частей:

- **Базовая часть инсталляционного пакета КОМПАС-3D Home**  
(далее - "Базовый пакет");
- **Дополнительные части:**
  - **Машиностроительная конфигурация для КОМПАС-3D Home**  
(далее - "Машиностроительная конфигурация");
  - **Строительная конфигурация для КОМПАС-3D Home**  
(далее - "Строительная конфигурация");
  - **Приборостроительная конфигурация для КОМПАС-3D Home**  
(далее - "Приборостроительная конфигурация").

## Состав Базового пакета:

- 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
- Шаблоны документов
- Примеры документов
- Шрифты чертежные
- Программное обеспечение системы защиты от несанкционированного копирования и использования
- Средства разработки (SDK)
- Библиотеки:
  - 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 поддержки форматов: IGES, DWG, DXF
- Примеры библиотек

#### **Состав Машиностроительной конфигурации:**

- Библиотека анимации
- Библиотека расчета размерных цепей
- Библиотека элементов гидравлических и пневматических схем
- Библиотека элементов кинематических схем
- Металлоконструкции 3D
- Валы и механические передачи (КОМПАС-Shaft) 3D
- Валы и механические передачи (КОМПАС-Shaft) 2D
- Система проектирования пружин (КОМПАС-Spring)
- Трубопроводы 3D
- Пресс-формы 3D Express

#### **Состав Приборостроительной конфигурации:**

- Кабели и жгуты 3D
- КОМПАС-Электрик Express

#### **Состав Строительной конфигурации:**

- Учебные пособия:
  - «Азбука КОМПАС-График (строительство)»
- Библиотеки:
  - Библиотека построения разверток элементов воздухопроводов и трубопроводов
  - Библиотека проектирования зданий и сооружений: АС/АР (включает Каталог: Архитектурно-строительные элементы)
  - 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 систем электроосвещения: ЭС (включает Каталог: Элементы систем электроснабжения)
  - Библиотека СПДС-обозначений
  - Каталог: Сортаменты металлопроката
  - Каталог: Элементы пожарной и охранной сигнализации
  - Каталог: Элементы структурированных кабельных систем
  - Каталог: Объекты генплана и благоустройства территории
  - Каталог: Деревянные конструкции
  - КОМПАС-Объект
  - Менеджер объекта строительства