

Линейка продуктов АСКОН

КОМПАС-3D LT

Облегченная система трехмерного моделирования для домашнего использования и учебных целей. Позволяет создавать трехмерные модели деталей и чертежи. Программа не предназначена для использования в производственной деятельности, связанной с получением дохода.

КОМПАС-3D LT может успешно использоваться студентами вузов и техникумов при выполнении домашних заданий и курсовых работ. Школьникам система поможет освоить трехмерное моделирование и черчение. Домашним мастерам и моделистам КОМПАС-3D LT даст возможность проектировать отдельные детали и выполнять чертежи самого широкого спектра изделий.



КОМПАС-3D Home

Полнофункциональная система трехмерного гибридного моделирования для домашнего использования и учебных целей. Позволяет создавать трехмерные модели и чертежи любой сложности. В состав входит более 50 приложений для машиностроения, приборостроения и строительства. Программа не является коммерческой версией программных продуктов семейства КОМПАС и не предназначена для использования в производственной деятельности, связанной с получением дохода.

КОМПАС-3D Home может успешно использоваться студентами вузов и техникумов при выполнении домашних заданий, курсовых, расчетно-графических и дипломных работ. Домашним мастерам и моделистам КОМПАС-3D Home даст возможность трехмерного проектирования и черчения самого широкого спектра изделий абсолютно любой сложности.



КОМПАС-СПДС

Доступная система автоматизированного проектирования для строительства. Может успешно использоваться в архитектуре, строительстве, составлении планов и схем — везде, где необходимо разрабатывать и выпускать графические и текстовые документы в соответствии с нормами СПДС. Основные компоненты КОМПАС-СПДС — чертежно-графический редактор, библиотека СПДС-обозначений и библиотека КОМПАС-Объект.

КОМПАС-СПДС отличается от КОМПАС-График более низкой ценой, невозможностью подключения приложений и отсутствием интеграции с системами управления инженерными данными.



КОМПАС-График

Универсальная система автоматизированного проектирования, позволяющая выпускать чертежи, схемы, спецификации, различные текстовые документы, таблицы, инструкции и прочее по отечественным и зарубежным стандартам. Система предоставляет широчайшие возможности автоматизации проектно-конструкторских работ в различных отраслях промышленности. Она успешно используется как в машиностроительном проектировании, так и при проектно-строительных работах.

Гибкость настройки системы и большое количество прикладных библиотек и приложений для КОМПАС-График позволяют решить практически все задачи пользователя, связанные с выпуском технической документации.



КОМПАС-3D

Профессиональная система трехмерного гибридного моделирования, ставшая стандартом для тысяч предприятий благодаря удачному сочетанию простоты освоения и легкости работы с мощными функциональными возможностями твердотельного и поверхностного моделирования, которые решают все основные задачи пользователей. В систему заложены специальные средства работы со сложными проектами, содержащими тысячи элементов. Специализированные приложения и библиотеки стандартных элементов, а также расчетные модули и средства визуализации и анимации повышают эффективность работы конструкторов и проектировщиков.



Для приобретения перечисленных продуктов АСКОН обращайтесь в партнерскую сеть 1Софт по адресу <http://www.1csoft.ru>.

Для получения информации по комплексным решениям АСКОН (PDM-система ЛОЦМАН; PLM, САПР ТП ВЕРТИКАЛЬ, корпоративные справочники) посетите сайт АСКОН в Интернет: <http://asccon.ru>.



Отличия различных продуктов семейства КОМПАС

КОМПАС — это широкая линейка любительских и профессиональных решений, рассчитанных на разные категории пользователей. Ниже перечислены основные отличия различных продуктов семейства КОМПАС.

	Для дома и учебы		Для профессионального использования		
	КОМПАС-3D LT	КОМПАС-3D Home	КОМПАС-СПДС	КОМПАС-График	КОМПАС-3D
Возможность коммерческого использования			☺	☺	☺
Учебное пособие Азбука	☺	☺	☺	☺	☺
Настраиваемый интерфейс	☺	☺	☺	☺	☺
Пользовательские профили	☺	☺	☺	☺	☺
Создание чертежей любой сложности	☺	☺	☺	☺	☺
Создание ассоциативных чертежей	☺	☺		☺	☺
Табличный редактор	☺	☺	☺	☺	☺
Трехмерное моделирование деталей	☺	☺			☺
Поверхностное моделирование	☺	☺			☺
Моделирование листовых деталей		☺			☺
Трехмерное моделирование сборок		☺			☺
Параметрическое проектирование	☺*	☺	☺	☺	☺
Измерения в документах	☺	☺	☺	☺	☺
Создание текстовых документов		☺	☺	☺	☺
Проверка орфографии		☺	☺	☺	☺
Создание спецификаций		☺		☺	☺
Подготовка документов для вывода на печать	☺	☺	☺	☺	☺
Управление стандартами оформления		☺	☺	☺	☺
Приложения для строительства		☺	☺*	☺	☺
Приложения для машиностроения		☺		☺	☺
Приложения для приборостроения		☺		☺	☺
Анимация		☺			☺
Импорт DXF и DWG	☺	☺	☺	☺	☺
Импорт 3D-форматов	☺*	☺			☺
Экспорт документов в другие системы		☺*	☺	☺	☺
Интеграция с PDM-системами				☺	☺
Возможность коллективной работы			☺	☺	☺
Сетевое лицензирование				☺	☺

* возможности ограничены

Хотите узнать больше о КОМПАС-3D?

Заходите на <http://kompas.ru/>