

Общие вопросы

Описание программы ZWCAD

Программа ZWCAD создана для профессионалов, работающих в области проектирования с 2D и 3D графикой.

Она успешно используется крупными компаниями Европы и Азии, такими как Honda, CIMS, Panasonic, Haier Group, Epson Corporate, Siemens, Heidy, Alcatel-Lucent, CITIZEN, Thorn Lighting, GP Batteries International.

Очевидными преимуществами программы являются:

- соотношение цена/качество,
- не требует переобучение пользователей AutoCAD,
- интерфейс в привычном стиле AutoCAD,
- внутренний формат DWG, что обеспечивает полную совместимость форматов AutoCAD версий 2.5-R14-2008,
- возможность использования персональных настроек,
- мощные средства экспорта и импорта;
- интеграция компонентов Microsoft Office,
- многооконный интерфейс,
- среды программирования LISP, DCL, VBA, DRX (аналог ARX)
- ряд уникальных для САПР функций.

[Официальный сайт программы](#)

Приобрести программу можно у официального партнера ZwSoft - компании [ООО «СофтИнсайд»](#).

Отличия версий ZWCAD

ZWCAD Standard. Программный пакет содержит полноценный набор всех привычных инструментов 2D-проектирования для инженеров и строителей. Основные возможности:

- черчение примитивов
- работа со свойствами примитивов
- просмотр 3D-объектов
- зумирование
- простановка размеров

- фильтр для выбора объектов по свойствам или типам
- работа со штриховкой
- Express Tools
- работа со слоями
- использование размерных и текстовых стилей
- работа с блоками и внешними ссылками
- вставка растровых изображения
- пространство листа
- виды и системы координат
- ActiveX и OLE
- чистка, восстановление и аудит чертежа
- программирование на LISP, SDS и DRX

ZWCAD Professional. Содержит все возможности версии Standard, а также необходимые инструменты для 3D проектирования, и среду разработки VBA (Visual Basic for Applications).

Отличие ZWCAD от других CADов

Как и в большинстве современных CAD систем, в основе ZWCAD лежат разработки Intellicad и OpenDesign. Ключевым отличием является то, что программисты ZWSOFT стремятся полностью переделать "слабые места" исходного кода, который к ним попадает, при этом основное внимание уделяется:

- наилучшей совместимости по формату DWG
- удобству и максимальному приближению интерфейса к интерфейсу AutoCAD
- быстройдействию при работе с чертежами
- функциональности

Таблицу сравнения с некоторыми CAD системами Вы можете посмотреть [здесь](#), однако, мы рекомендуем не просто сравнить функции, но [загрузить](#) программу, проверить ее работу с Вашими чертежами в реальных условиях и, только после этого сделать выводы.

В случае возникновения проблем или вопросов Вы можете получить квалифицированную техническую помощь.

Виды лицензий ZWCAD

Компания ZWSOFT (разработчик ZWCAD) предлагает два вида лицензирования для коммерческого использования - версии **Standard** и **Professional**

1. **Однопользовательская лицензия с USB ключом** позволяет использовать программу на одной рабочей станции. Допускается установка программы на несколько рабочих станций и полноценное использование программы на любой из них после установки USB-ключа. В это время на всех остальных рабочих станциях программа будет работать в демонстрационном режиме.

2. **Однопользовательская лицензия с программной привязкой** к конфигурации компьютера позволяет использовать программу на одной рабочей станции. Использование программы на нескольких рабочих станциях не допускается. Допускается перенос лицензии

на другую рабочую станцию через локальный Менеджер лицензий.

3. Сетевая лицензия с USB ключом позволяет использовать программу в локальной сети. Количество лицензий, записанных в USB ключе, соответствует количеству рабочих станций, на которых программа может быть запущена одновременно, тогда как сама программа может быть установлена на большее число рабочих станций. Сетевая лицензия с USB ключом доступна при заказе от пяти рабочих мест. Добавление новых лицензий в USB ключ не предусмотрено. Активация и управление подключениями осуществляется через специальный менеджер лицензий.

4. Сетевая лицензия с программной привязкой позволяет использовать программу в локальной сети. На сервер устанавливается сетевой Менеджер лицензий. С помощью кода активации, полученного в ООО "Надежные Системы", через интернет или посредством электронной почты, на сервере активируется приобретенное количество лицензий. Когда пользователь запускает сетевую версию, программа запрашивает лицензию у Менеджера лицензий. Менеджер лицензий будет открывать количество одновременных сессий, равное числу приобретенных лицензий. После того, как количество одновременных сессий достигло предельного количества, последующие запросы не будут удовлетворяться.

5. Сетевая лицензия с USB ключем (анлимитед) позволяет использовать программу на неограниченном числе рабочих станций в одной локальной сети.

6. Академическая версия предназначена для учащихся и учебных заведений. Для учебных заведений поставляется как сетевой вариант версии ZWCAD Professional в количестве от 10 лицензий и выше. Преимуществом версии для учебных заведений является то, что в стоимость программы уже включены три обновления, то есть, приобретая программу ZWCAD 2009 учебное заведение получает БЕСПЛАТНОЕ обновление на версии ZWCAD 2010, ZWCAD 2011 и ZWCAD 2012! Для приобретения версии ZWCAD для учебных заведений организация должна иметь статус аттестованного учебного заведения и предоставить копии документов, подтверждающих этот статус. Программа ZWCAD может быть использована только в целях обучения внутри данной организации. Учащиеся могут приобрести академическую версию по специальным ценам в количестве от одной лицензии.

На нашем сайте Вы можете получить [информацию о ценах](#).

Минимальные рекомендованные системные требования к компьютеру для работы в ZWCAD

Для работы в ZWCAD мы рекомендуем использовать рабочие станции со следующей конфигурацией:

- Процессор P-IV
- ОЗУ - 512 Мб
- Видео - от Nvidia GeForce PCX8400GS
- OS: Windows 2000, Windows XP, Windows 2003, Windows Vista, Windows 2008
- около 300 Мб свободного дискового пространства
- наличие USB порта для ключа

- CD-привод для установки программы.

Для увеличения быстродействия рекомендуется увеличить оперативную память, а также использовать более быстрый процессор и жесткий диск.

Обсуждение конфигурации происходит на [форуме ZWSOFT](#).

Есть ли ZWCAD на русском языке?

В начале июля 2008 года компания [ООО "Надежные Системы"](#), с разрешения разработчика, компании [ZWSOFT](#), начала работу над качественным переводом программы ZWCAD на русский язык. В настоящее время выполнен перевод всех команд, опций, меню и диалогов программы, большая часть перевода уже проверена. **В настоящее время компания ZWSOFT завершила тестирование и в выпустила официальную русскую бета-версию.** Загрузить программу можно с нашего [сайта](#). Перевод ZWCAD 2009 завершен, и мы ожидаем выхода ZWCAD 2009 Русской версии в марте 2009 года.

Есть ли ZWCAD под Linux и MacOS?

Компания ZWSOFT разрабатывает версию *только для операционной системы Windows*. Версий для Linux и MacOS не существует. Тем не менее мы делаем попытки заставить работать ZWCAD в эмуляторах под Linux. Об успехах Вы можете прочитать на [форуме ZWSOFT](#).

Где я могу найти лицензионное соглашение по программе?

Лицензионное соглашение по программе находится внутри установочного файла ZWCAD. Устанавливая программу и выбирая **Принять**, Вы соглашаетесь с условиями этого соглашения. Вы можете [ознакомиться](#) с текстом лицензионного соглашения, вошедшего в русскую версию ZWCAD.

Покупка, оплата и запрос регистрационной информации

Купить ZWCAD вы можете, связавшись с менеджерами ООО «СофтИнсайд» или [выписав счет](#) прямо на сайте. [Цены указаны с НДС](#)

Данный продукт ВСЕГДА есть в наличии, срок его поставки не более 3-х дней. Доставка, установка и сопровождение (1 год) программы ZWCAD в г. Краснодаре осуществляется бесплатно. По Краснодарскому краю и всей России доставка также бесплатная!

Программа поставляется в русскоязычной упаковке, с русской инструкцией и лицензионным соглашением на русском языке.

Где можно скачать программу?

Все доступные версии программы ZWCAD Вы можете [загрузить](#) с сайта ООО «СофтИнсайд».

Как происходит обновление (апгрейд) программы?

Обновления программы "внутри" годовой версии происходят бесплатно. Например, приобретая версию ZWCAD 2008, Вы получаете:

1. Все обновления для версии 2008

2. Переход на версию 2008i

3. Все обновления для версии 2008i

Последние обновления для ZWCAD можно скачать [здесь](#).

Переход на следующую годовую версию - платный. Цены перехода Вы можете узнать на сайте www.zwsoft.ru. При использовании защиты с USB ключом, менять ключ нет необходимости. Вы получаете новый код активации программы с тем же самым ключом.

Возможность перехода с ZWCAD Standard на Professional или наоборот
Возможность перехода с ZWCAD Standard на Professional или наоборот разработчиком не предусмотрена.

Могу ли я установить ZWCAD Standard и ZWCAD Professional на один компьютер?

Установка на один компьютер версий ZWCAD Standard и ZWCAD Professional невозможна. Следует устанавливать только одну из этих версий.

Могу ли я установить и использовать ZWCAD русскую и английскую версию на одном компьютере?

Разработчик разрешает использование другой языковой версии одного и того же ZWCAD абсолютно бесплатно. Например, Вы можете установить и использовать ZWCAD Русскую и Английскую версии на одном компьютере. После установки, возможно, придется переустановить драйвер и заново активировать 2 версии программы.

Возможен ли downgrade версий, например с 2008 на 2007?

Да, переход на предыдущую версию одного и того типа ZWCAD возможен. Для уточнения всей необходимой информации Вам следует связаться с [нашим](#) менеджером.

Возможно ли добавление новых лицензий в сетевой ключ?

Возможность добавления новых лицензий в сетевой USB ключ не предусмотрено. Однако несколько сетевых ключей, находящихся в разных компьютерах или серверах, спокойно существуют в одной локальной сети.

Возможна ли работа ZWCAD на терминальном сервере?

Да, возможна, только в соответствии с лицензионным соглашением лицензии необходимо приобрести в соответствии с числом одновременных подключений.

Возможна ли в ZWCAD совместная работа над одним проектом?

Да, возможна. Механизм создания внешних ссылок позволяет размещать в текущем чертеже указатель на файл другого чертежа, что позволяет организовать модульное хранение чертежей, при котором изменение в одном дочернем файле влечет за собой автоматическое обновление всех родительских чертежей, содержащих ссылки на него. Это преимущество весьма существенно в больших проектах, выполняемых несколькими пользователями, каждый из которых использует работу других.

Есть ли дополнительные программы для ZWCAD?



«СофтИнсайд» www.softinside.ru/zwcad.html
(861) 251-16-30, 253-47-23



Существует большое количество коммерческих и бесплатных программ для ZWCAD. Вы можете найти их на [нашем сайте](#).

Как я могу получить техническую поддержку?

1. Компания «СофтИнсайд» +7 (861) 251-16-30, 253-47-23

2. Техподдержка ZwCAD +7 (863) 262-70-95, 263-04-75

3. <http://www.zwsoft.ru/support.html>

При создании документа использовались материалы сайта www.zwsoft.ru