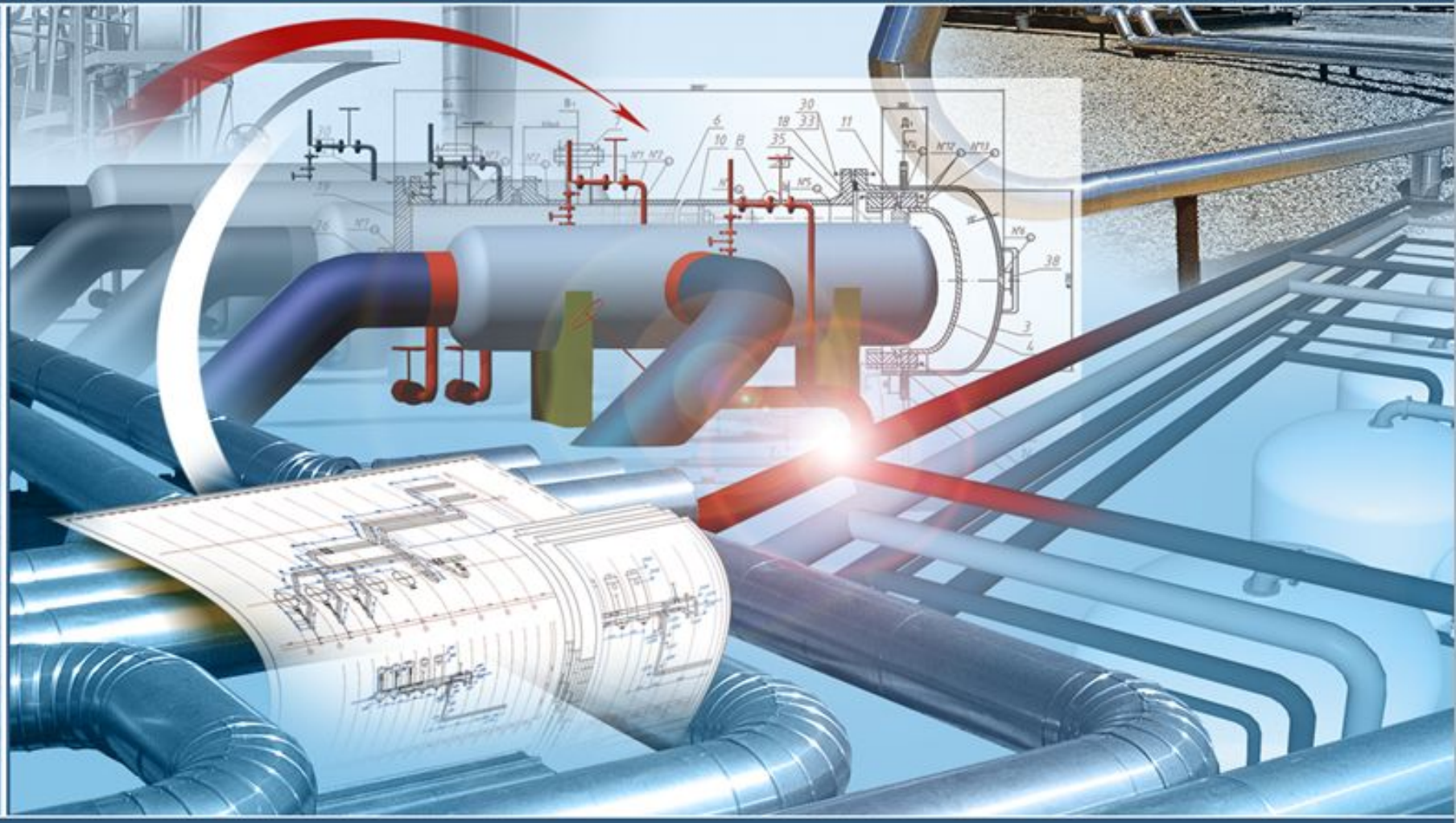
группа компаний
ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ
computer software

Обзор комплексных решений



Об истории развития компании

ООО «Верное Решение КС» - российская IT-компания, созданная в 2007 году.

Наша цель - предложить пользователям САПР лицензионные продукты по минимально возможной цене, а так же разработка отечественного программного обеспечения.

Команда: создана людьми, которые работают на российском рынке САПР с конца 90-х годов, многие годы анализируя, проектируя и разрабатывая решения, адресованные именно российским пользователям.

«Верное Решение КС» - это не просто очередная разработка и продвижение программного обеспечения, это продукты, которые:

- рассчитаны на широкий круг специалистов;
- разработаны под требования отечественных стандартов;
- выгодны по стоимости использования и внедрения;
- совместимы с наиболее распространенными форматами САПР;
- удобны, просты и не требовательны к аппаратным ресурсам.

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Мы предлагаем нашим клиентам:

Отечественные разработки:

nanoCAD
nanoCAD СПДС
nanoCAD Механика
nanoCAD Электро
nanoTDMS Эларос
и т.д.

NormaCS
NormaCS Pro

RasterArts
СПДС GraphiCS
Стройплощадка
TDMS
Model Studio CS
Project Studio CS
и т.д.

Альтернативные разработки:

ArchiCAD
Virtual Building Explorer
EcoDesigner
MEP

AutoCAD
Civil 3D
Revit Architecture
Revit Structure
3D Max Design
и т.д.

Microsoft

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Наши клиенты:

Поставки ПО, внедрение и сопровождение

- ОАО «Российские железные дороги»,
- ОАО «Главстрой»,
- «Российская инновационная топливно-энергетическая компания»,
- АО «МНПЗ»

…

Анализ предприятия, поставки ПО, внедрение, обучение, сопровождение,

- ФГУП ПИ ФСБ РФ

Поставки ПО, создание и внедрение информационной базы документов и регламентов

- НП «Нефтегазсервис»

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Наша стратегия внедрения САПР

1. Поэтапное внедрение ПО с учетом: внешних и внутренних особенностей разработки проектной и рабочей документации, передового опыта и возможности дальнейшего совершенствования бизнес-процессов в компаниях клиентов.

2. Увеличение производительности труда и обеспечение прозрачности бизнес-процессов разработки проектной и рабочей документации. Сокращение затрат на проектные работы.

3. Создание единого информационного пространства для всех специалистов участвующих в разработке проектной и рабочей документации.

группа компаний
ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ
computer software

Предлагаем
IV ЭТАПА ВНЕДРЕНИЯ САПР

группа компаний
ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ
computer software

Мы планируем автоматизацию!!!

Фаза 1 Создание проектного решения (прототипа, по каждому из видов внедряемого ПО)

Фаза 2 Подготовка и переход в опытную эксплуатацию

2.7. Ориентировочные сроки и продолжительность этапов внедрения.

В период с июня по август выполняются работы по подготовительной фазе внедрения п.2.1.

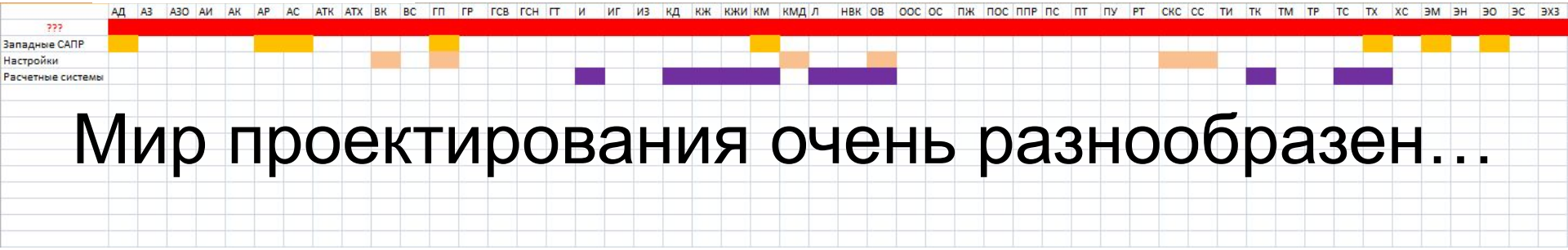
Год	2006				2007												2008			
	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май
Первый этап		1																		
				2																
					3															
						4														
Второй этап					1															
									2											
												3								
													4							
Третий этап											5									
														6						
Четвертый этап															1					
																		2		
																			3	
																				4

Фаза 3 Опытная эксплуатация

Фаза 4 Подготовка и переход в промышленную эксплуатацию

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Множество решений



Мир проектирования очень разнообразен…

Есть ли решение, которое закрывает все разделы?

- Кульман;
- Электронный кульман.

Но дает ли кульман автоматизацию?

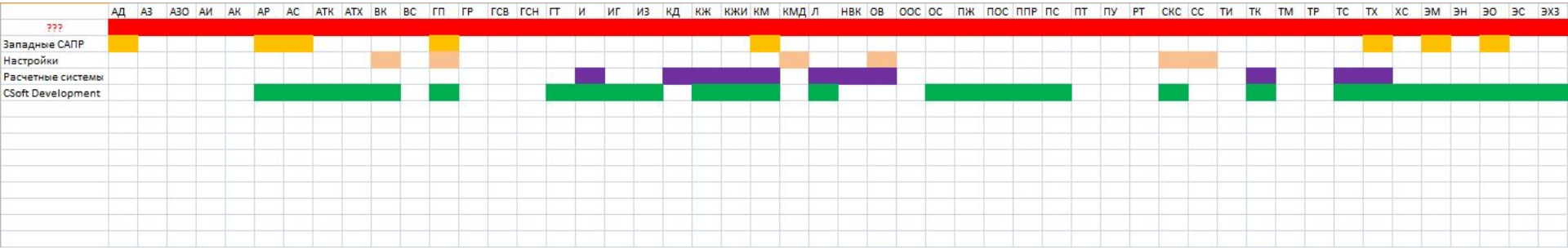
- Очевидно, что нет.

Западные CAD-решения автоматизируют отдельные разделы

Необходимы дополнительные настройки
Расчетные программы

группа компаний
ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ
computer software

Множество решений



CSoft Development

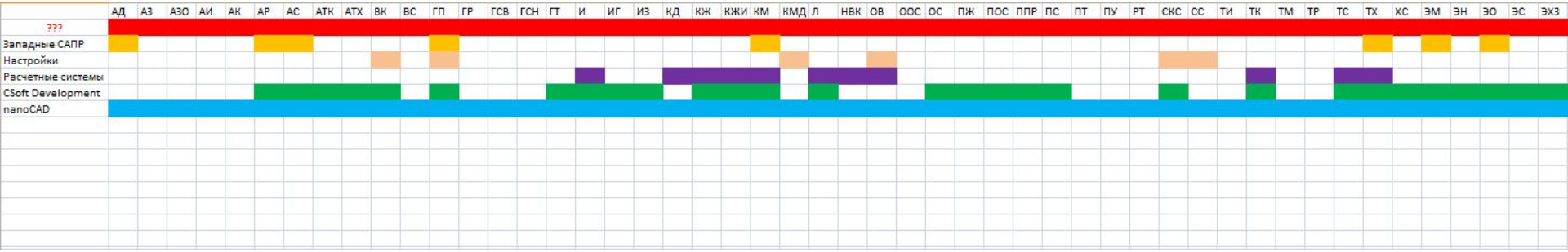
CSoft development

CSoft Development (в прошлом Consistent Software Development) — ведущий разработчик программного обеспечения для рынка САПР в области машиностроения, промышленного и гражданского строительства, архитектурного проектирования, землеустройства и ГИС, электронного документооборота, обработки сканированных чертежей, векторизации и гибридного редактирования.

Более 50 разработок от коробочных решений до настроек под российские проектные организации...

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Множество решений



CSoft development

NANOCAD

Выбираешь САПР – ищи CS

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

«ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ» РЕШЕНИЯ

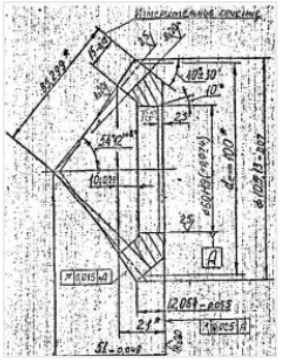
Решения из разряда «обязательны к применению»

- **работа с бумажными чертежами**:
  - RasterArts;
- **оформление чертежей**:
  - nanoCAD СПДС;
  - СПДС GraphiCS;
- **документооборот и контроль**:
  - TDMS;
- **нормы и стандарты**:
  - NormaCS;

группа компаний
ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ
computer software

Обработка сканированных изображений

серия продуктов RasterArts: Spotlight, RasterDesk, RasterID



Назначение

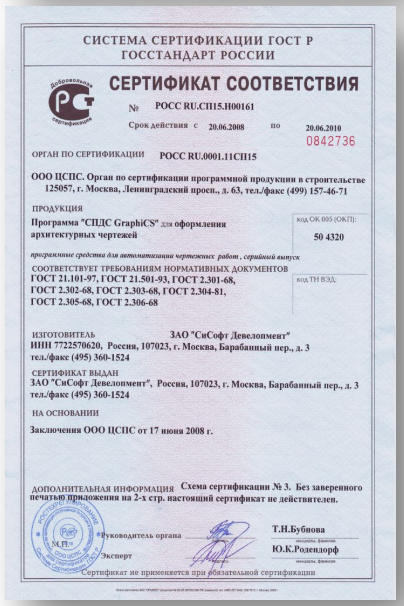
Профессиональные программные продукты для работы со сканированными документами в машиностроении, архитектуре, строительстве, ГИС, электронике, электротехнике и других областях проектирования.

- **переход от кульмана к автоматизированному проектированию, от бумажных документов к электронным;**
- **работа со сканированной графикой в CAD-редакторе;**
- **преобразование бумажного архива в электронный;**
- **оптимальное использование сканированных документов при новом проектировании в CAD;**
- **повышение качества, устранение искажений, реставрация сканированных документов;**
- **полная или выборочная векторизация;**
- **сохранение интеллектуальной собственности организации-проектировщика;**

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Универсальное CAD-решение в ПГС

СПДС GraphiCS: оформление чертежей по требованиям СПДС в среде AutoCAD



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОССТАНДАРТ РОССИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СП15.Н00161

Срок действия с 20.06.2008 по 20.06.2010

0842736

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.0001.11СП15

ООО ЦСПС. Орган по сертификации программной продукции в строительстве
125057, г. Москва, Ленинградский просп., д. 63, тел./факс (499) 157-46-71

ПРОДУКЦИЯ

Программа "СПДС GraphiCS" для оформления архитектурных чертежей

код ОК 005 (ОКП): 50 4320

программные средства для автоматизации чертежных работ, серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ 21.101-97, ГОСТ 21.501-93, ГОСТ 2.301-68,
ГОСТ 2.302-68, ГОСТ 2.303-68, ГОСТ 2.304-81,
ГОСТ 2.305-68, ГОСТ 2.306-68

код ТН ВЭД:

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ЗАО "СиСофт Девелопмент"
ИНН 7722570620, Россия, 107023, г. Москва, Барабанный пер., д. 3
тел./факс (495) 360-1524

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
ЗАО "СиСофт Девелопмент", Россия, 107023, г. Москва, Барабанный пер., д. 3
тел./факс (495) 360-1524

НА ОСНОВАНИИ

Заключения ООО ЦСПС от 17 июня 2008 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации № 3. Без заверенного печатью приложения на 2-х стр. настоящий сертификат не действителен.

М.П. Руководитель органа Т.Н.Бубнова
Эксперт Ю.К.Родендорф

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

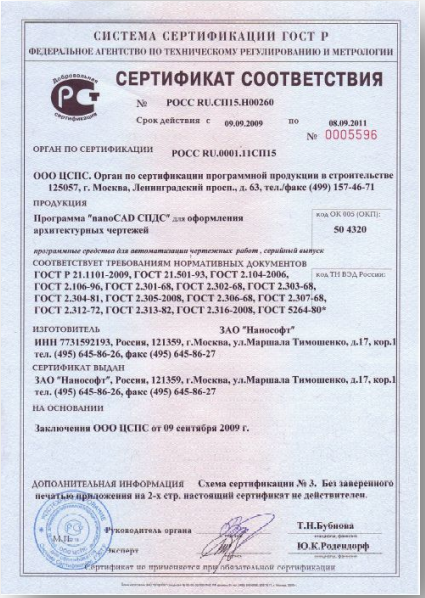
Основные преимущества

- **“Заточенность” на рабочее проектирование;**
- **Российский продукт, разработанный по российским стандартам;**
- **Автоматизация самых рутинных операций;**
- **Быстрое освоение;**
- **Рост производительности выпуска рабочих чертежей до 30%;**
- **Многоплатформенная реализация;**
- **Быстрый возврат инвестиций;**
- **Настольная книга проектировщика (содержит тексты основных ГОСТов)**

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Универсальное CAD-решение в ПГС

nanoCAD СПДС: оформление чертежей по требованиям СПДС в независимой среде



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СП15.Н00260

Срок действия с 09.09.2009 по 08.09.2011

№ 0005596

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.0001.11СП15

ООО ЦСПС. Орган по сертификации программной продукции в строительстве 125057, г. Москва, Ленинградский просп., д. 63, тел./факс (499) 157-46-71

ПРОДУКЦИЯ

Программа "nanoCAD СПДС" для оформления архитектурных чертежей

код ОК 005 (ОКП): 50 4320

программные средства для автоматизации чертежных работ, серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 21.1101-2009, ГОСТ 21.501-93, ГОСТ 2.104-2006, ГОСТ 2.106-96, ГОСТ 2.301-68, ГОСТ 2.302-68, ГОСТ 2.303-68, ГОСТ 2.304-81, ГОСТ 2.305-2008, ГОСТ 2.306-68, ГОСТ 2.307-68, ГОСТ 2.312-72, ГОСТ 2.313-82, ГОСТ 2.316-2008, ГОСТ 5264-80*

код ТН ВЭД России

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ЗАО "Нанософт"

ИНН 7731592193, Россия, 121359, г.Москва, ул.Маршала Тимошенко, д.17, кор.1 тел. (495) 645-86-26, факс (495) 645-86-27

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ЗАО "Нанософт", Россия, 121359, г.Москва, ул.Маршала Тимошенко, д.17, кор.1 тел. (495) 645-86-26, факс (495) 645-86-27

НА ОСНОВАНИИ

Заключения ООО ЦСПС от 09 сентября 2009 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации № 3. Без заверенного печатью приложения на 2-х стр. настоящий сертификат не действителен.

М.П. Руководитель органа Т.Н.Бубнова

Эксперт Ю.К.Родендерф

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

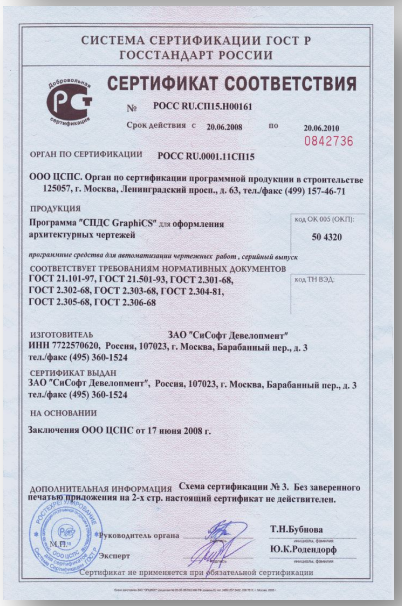
Основные преимущества

- **“Заточенность” на рабочее проектирование;**
- **Российский продукт, разработанный по российским стандартам;**
- **Автоматизация самых рутинных операций;**
- **Быстрое освоение;**
- **Рост производительности выпуска рабочих чертежей до 30%;**
- **Многоплатформенная реализация;**
- **Быстрый возврат инвестиций;**
- **Настольная книга проектировщика (содержит тексты основных ГОСТов)**

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Универсальное CAD-решение в ПГС

nanoCAD СПДС и СПДС GraphiCS – выбирайте наиболее удобное для вас решение



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОССТАНДАРТ РОССИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СП15.Н00161

Срок действия с 20.06.2008 по 20.06.2010

0842736

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.0001.11СП15

ООО ЦСПС. Орган по сертификации программной продукции в строительстве 125057, г. Москва, Ленинградский просп., д. 63, тел./факс (499) 157-46-71

ПРОДУКЦИЯ

Программа "СПДС GraphiCS" для оформления архитектурных чертежей

код ОК 005 (ОКП): 50 4320

программные средства для автоматизации чертежных работ, серийный выпуск

код ТН ВЭД

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ 21.101-97, ГОСТ 21.501-93, ГОСТ 2.301-68,
ГОСТ 2.302-68, ГОСТ 2.303-68, ГОСТ 2.304-81,
ГОСТ 2.305-68, ГОСТ 2.306-68

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ЗАО "СиСофт Девелопмент"
ИНН 7722570620, Россия, 107023, г. Москва, Барабанный пер., д. 3
тел./факс (495) 360-1524

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
ЗАО "СиСофт Девелопмент", Россия, 107023, г. Москва, Барабанный пер., д. 3
тел./факс (495) 360-1524

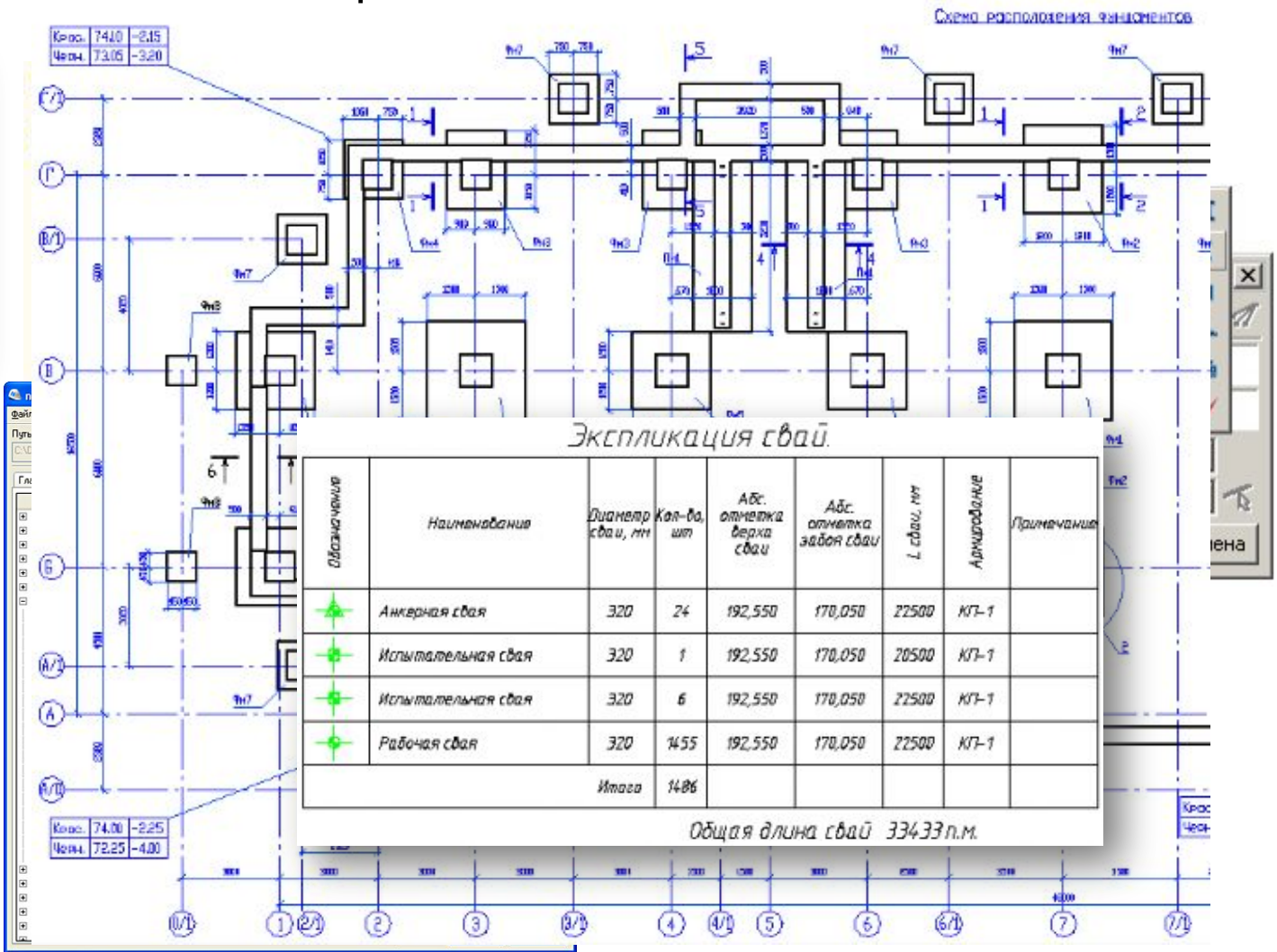
НА ОСНОВАНИИ

Заключения ООО ЦСПС от 17 июня 2008 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации № 3. Без заверенного печатью приложения на 2-х стр. настоящий сертификат не действителен.

М.П. Руководитель органа Т.Н.Бубнова
Эксперт Ю.К.Роденгорф

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



Обозначение	Наименование	Диаметр сваи, мм	Кол-во, шт	Абс. отметка верха сваи	Абс. отметка забоя сваи	L сваи, мм	Анкерование	Примечание
	Анкерная свая	320	24	192,550	170,050	22500	КП-1	
	Испытательная свая	320	1	192,550	170,050	20500	КП-1	
	Испытательная свая	320	6	192,550	170,050	22500	КП-1	
	Рабочая свая	320	1455	192,550	170,050	22500	КП-1	
		Итого	1486					

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Управление проектами и технический документооборот

CSoft development

Назначение

TDMS (Technical Data Management System) - это система, предназначенная для управления информационными потоками и электронной документацией проектных, конструкторских и производственных организаций в работе которых используются технические данные и создаваемые на их основе документы

Основные возможности

- **централизованное, структурированное и защищенное хранение электронной документации и всей связанной с ней информации (электронный архив);**
- **распределение прав доступа между пользователями системы;**
- **быстрый поиск документов и объектов по атрибутам;**
- **быстрый просмотр файлов чертежей;**
- **интеграция используемых программных приложений путем их подключения непосредственно к системе;**
- **импорт и экспорт информации;**
- **получение отчетов (спецификаций, ведомостей) любого уровня сложности;**
- **получение информации о процессе работы с данными и документами;**
- **обмен информацией и документацией по внутренней защищенной электронной почте**

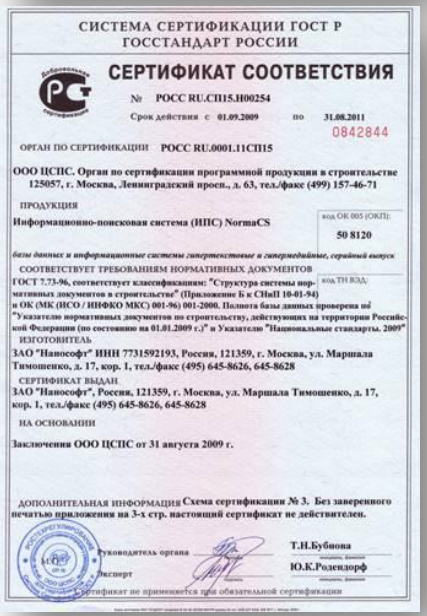
группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Библиотека нормативов NormaCS

NormaCS 2.0

БИБЛИОТЕКА НОРМАТИВОВ

Сертификат соответствия ООО ЦСПС № РОСС RU.СП15.Н00254 от 01.09.2009



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОССТАНДАРТ РОССИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СП15.Н00254

Срок действия с 01.09.2009 по 31.08.2011

0842844

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.0001.11СП15

ООО ЦСПС. Орган по сертификации программной продукции в строительстве 125057, г. Москва, Ленинградский просп., д. 63, тел./факс (499) 157-46-71

ПРОДУКЦИЯ

Информационно-поисковая система (ИПС) NormaCS

код ОК 005 (ОКП): 50 8120

базы данных и информационные системы гипертекстовые и гипермедийные, серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 7.73-96, соответствует классификациям: "Структура системы нормативных документов в строительстве" (Приложение Б к СНиП 10-01-94) и ОК (МК (ИСО / ИПФКО МКС) 001-96) 001-2000. Полнота базы данных проверена по "Указателю нормативных документов по строительству, действующих на территории Российской Федерации (по состоянию на 01.01.2009 г.)" и Указателю "Национальные стандарты. 2009"

код ТН ВЭД:

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ЗАО "Нанософт" ИНН 7731592193, Россия, 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 17, кор. 1, тел./факс (495) 645-8626, 645-8628

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ЗАО "Нанософт", Россия, 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 17, кор. 1, тел./факс (495) 645-8626, 645-8628

НА ОСНОВАНИИ

Заключения ООО ЦСПС от 31 августа 2009 г.

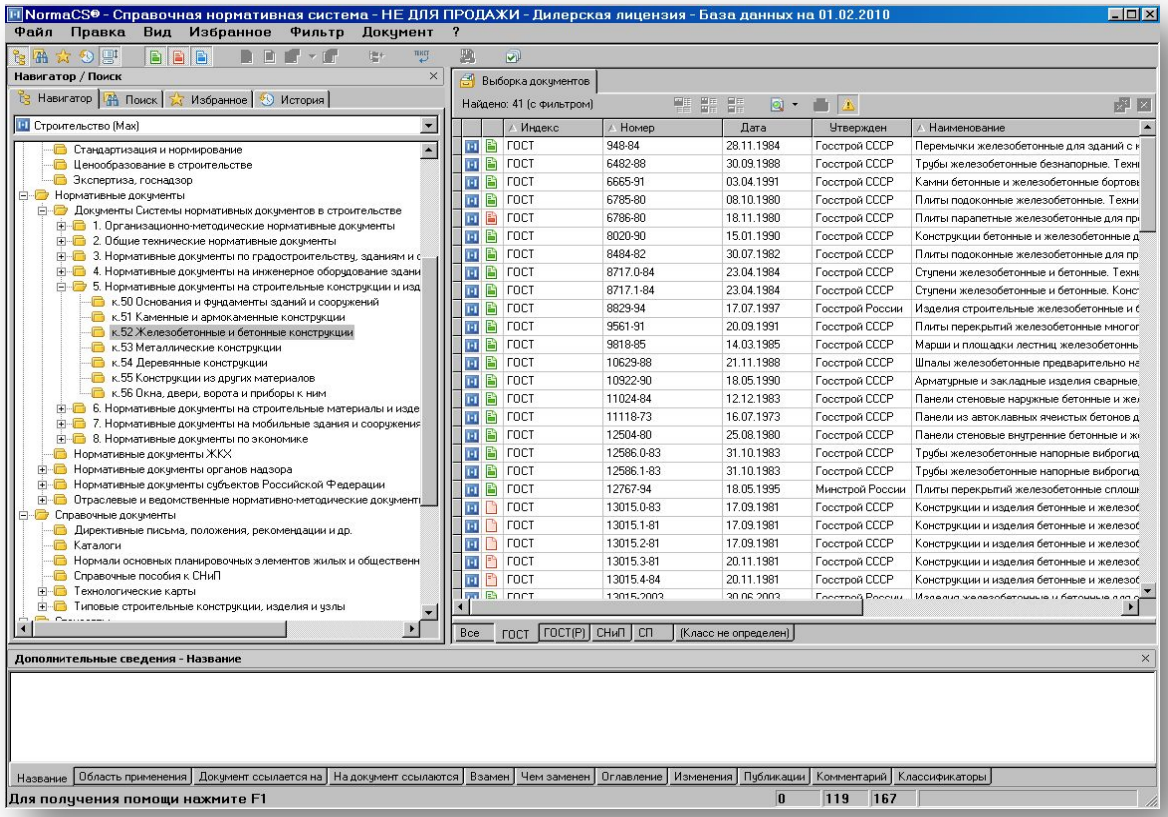
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации № 3. Без заверенного печатью приложения на 3-х стр. настоящий сертификат не действителен.

Руководитель органа Т.Н.Бубнова

Эксперт Ю.К.Роздендорф

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

- **NormaCS используют более 25 000 организаций**
- **Количество документов в базе более 70 000 (более 27 000 ГОСТов)**
- **Количество типов документов 650**



«ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ» РЕШЕНИЯ

Решения из разряда «обязательны к применению»

- **работа с бумажными чертежами**:
  - RasterArts;
- **оформление чертежей**:
  - nanoCAD СПДС;
  - СПДС GraphiCS;
- **документооборот и контроль**:
  - TDMS;
  - StdManagerCS;
- **нормы и стандарты**:
  - NormaCS;

А что из этих продуктов используете вы?

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ

Автоматизированные рабочие места проектировщиков

- **GeoniCS** - решения в области землеустройства, изысканий и генплана:
  - Изыскания, геология, генплан;
- **Model Studio CS** - 3D-проектирование промышленных объектов и объектов электроэнергетики:
  - ЛЭП, ОРУ, Трубопровод, Молниезащита…
- **Project Studio CS** – рабочее проектирование:
  - Конструкции, Фундаменты, Электрика, ВК, СКС, ОПС…;
- **Электротехнические решения;**
- и т.д.

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Своему разделу – свой комплекс решений

ИЗ, ИГ, ГП	GeoniCS Изыскания (RGS), Инженерная геология, Топоплан, Генплан, Сети, Трассы
ПЖ	GeoniCS ЖЕЛДОР
АР, АИ, АС	Project Studio CS Архитектура
КЖ, КЖИ, КМ	Project Studio CS Конструкции, Фундаменты, СПДС GraphiCS
ВК, ХС, НВК, ТС	Project StudioCS Водоснабжение, GeoniCS Сети
ЭО, ЭС, ЭН, ЭМ, ЭХЗ	Model Studio CS ОРУ, ЛЭП, Молниезащита, EnergyCS Электрика, EnergyCS, ElectriCS ADT, Light, 3D, ECP, Project Studio CS Электрика
ОС, ПС, СС, СКС	Project Studio CS СКС, ОПС
ПОС, ППР	Стройплощадка (приложение к СПДС GraphiCS)
ТХ, ТК	Model Studio CS Трубопроводы, SchematiCS, GeoniCS Plprofile
АТ (АТХ, АТК)	AutomatiCS, SchematiCS

и т.д.

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Решение для ПОС и ППР «Стройплощадка»

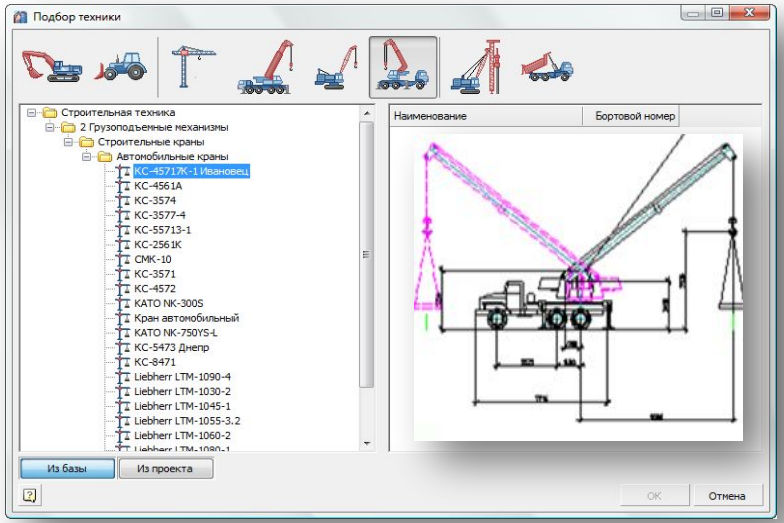
Автоматизация оформления чертежей по разделам Проект Организации Строительства (ПОС) и Проект Производства Работ (ППР).

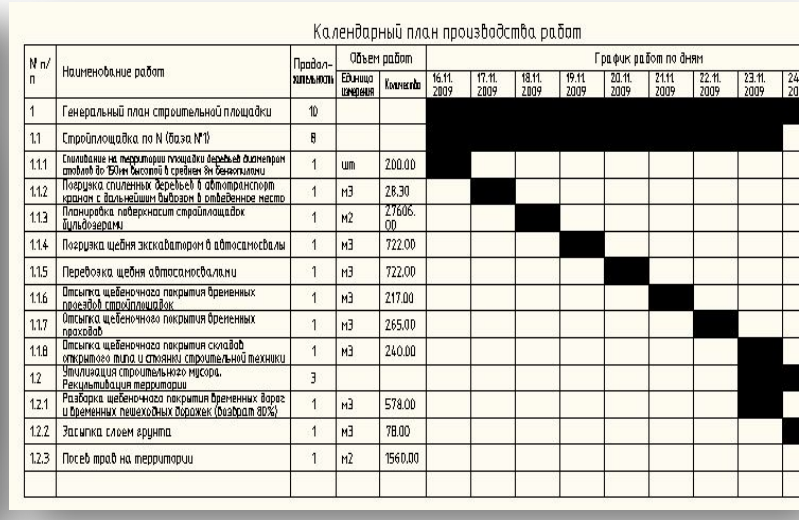
Приложение к СПДС GraphiCS

Основные возможности

- **Генерация ведомостей и календарных графиков по выполняемым работам и применяемой технике.**
- **Произведение расчетов и генерация отчетов по временному электро- и водоснабжению.**
- **Подбор грузоподъемных механизмов, сваебойной техники, экскаваторов на основании расчетов и параметров техники.**
- **Отрисовка двумерных параметрических видов строительной техники.**
- **Отрисовка рабочих и опасных зон**

NEW!





Календарный план производства работ

N п/п	Наименование работ	Продолжительность	Объем работ: Единица измерения	Объем работ: Количество	График работ по дням: 16.11.2009	17.11.2009	18.11.2009	19.11.2009	20.11.2009	21.11.2009	22.11.2009	23.11.2009	24.11.2009
1	Генеральный план строительной площадки	10											
1.1	Стройплощадка по N (база N1)	8											
1.1.1	Спиливание на территории площадки деревьев диаметром стволов до 50см высотой в среднем 3м бензопилами	1	шт	200.00									
1.1.2	Погрузка спиленных деревьев в автотранспорт краном с дальнейшим вывозом в отведенное место	1	м3	28.30									
1.1.3	Планировка поверхности стройплощадок бульдозерами	1	м2	27606.00									
1.1.4	Погрузка щебня экскаватором в автосамосвалы	1	м3	722.00									
1.1.5	Перевозка щебня автосамосвалами	1	м3	722.00									
1.1.6	Отсыпка щебеночного покрытия временных проездов стройплощадок	1	м3	217.00									
1.1.7	Отсыпка щебеночного покрытия временных проходов	1	м3	265.00									
1.1.8	Отсыпка щебеночного покрытия складов открытого типа и стоянки строительной техники	1	м3	240.00									
1.2	Утилизация строительного мусора. Рекультивация территории	3											
1.2.1	Разборка щебеночного покрытия временных дорог и временных пешеходных дорожек (возврат 80%)	1	м3	578.00									
1.2.2	Засыпка слоем грунта	1	м3	78.00									
1.2.3	Посев трав на территории	1	м2	1560.00									

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

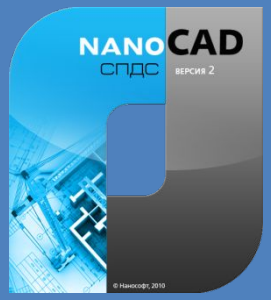
Решение для ПОС и ППР «Стройплощадка»

Автоматизация оформления чертежей по разделам Проект Организации Строительства (ПОС) и Проект Производства Работ (ППР).

СПДС GraphiCS

платформа AutoCAD

NANOCAD

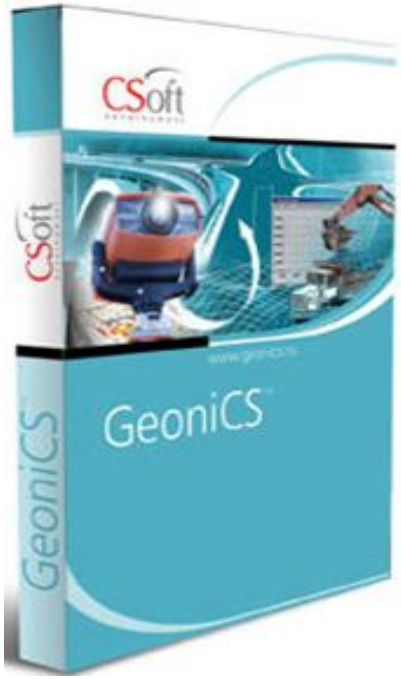


nanoCAD Стройплощадка

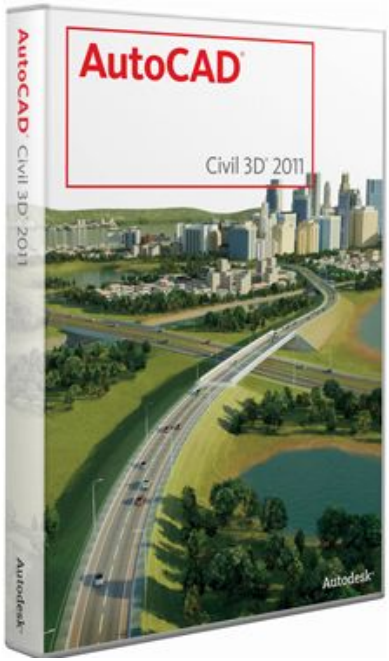
Какую платформу выбрать? Решение за вами…

группа компаний
ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ
computer software

Взаимодействие программ



Серия продуктов GeoniCS



AutoCAD Civil 3D
2010/2011/2012

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Серия продуктов GeoniCS

Изыскания

обработки данных геодезических изысканий (полевых измерений)

Топоплан

цифровая модель местности, анализ, топографические планы

Генплан

проектирования генеральных планов

Инженерная геология

обработка данных инженерно-геологических изысканий

Сети

внешние инженерные сети

NEW!

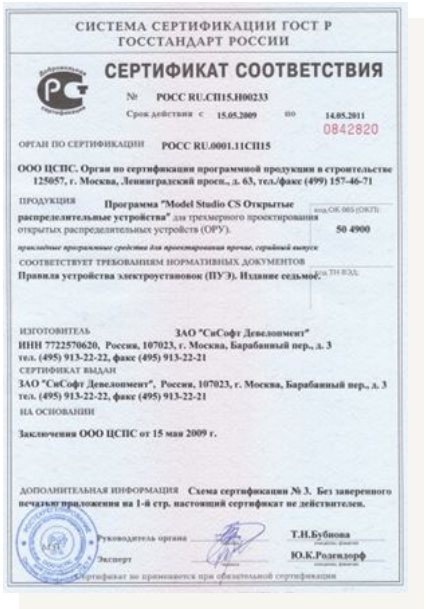
Трассы

проектирование линейно-протяженных объектов

Проектирование в области землеустройства, изысканий и генплана

группа компаний
ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ
computer software

Серия продуктов Model Studio CS


СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОССТАНДАРТ РОССИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СП15.Н00233

Срок действия с 15.05.2009 по 14.05.2011

0842820

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.0001.11СП15

ООО ЦСПС. Орган по сертификации программной продукции в строительстве
125057, г. Москва, Ленинградский просп., д. 63, тел./факс (499) 157-46-71

ПРОДУКЦИЯ Программа "Model Studio CS Открытые распределительные устройства" для трехмерного проектирования открытых распределительных устройств (ОРУ). 50 4900

прикладные программные средства для проектирования прочие, серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЕМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Издание седьмое.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ЗАО "СиСофт Девелопмент"
ИНН 7722570620, Россия, 107023, г. Москва, Барабанный пер., д. 3
тел. (495) 913-22-22, факс (495) 913-22-21

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
ЗАО "СиСофт Девелопмент", Россия, 107023, г. Москва, Барабанный пер., д. 3
тел. (495) 913-22-22, факс (495) 913-22-21

НА ОСНОВАНИИ
Заключения ООО ЦСПС от 15 мая 2009 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации № 3. Без заверенного печатью приложения на 1-й стр. настоящий сертификат не действителен.

Руководитель органа Т.Н.Бубнова
Эксперт Ю.К.Розенлорф

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

NEW!

Трехмерное интерактивное 3D-проектирование промышленных объектов и объектов электроэнергетики на базе инновационных продуктов Model Studio CS

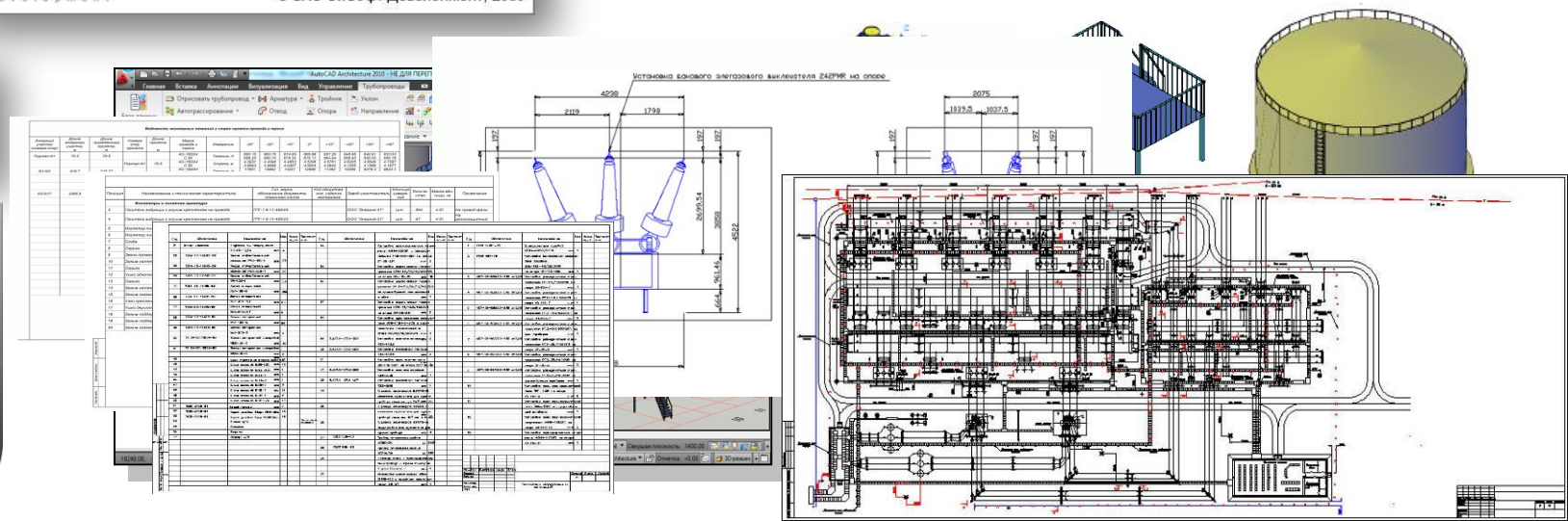
группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Серия продуктов Model Studio CS

- Трехмерное моделирование в среде AutoCAD;
- Интерактивная трехмерная компоновка оборудования;
- Работа с параметрической базой данных;
- Обновление баз данных через интернет!
- Проверка коллизий;
- Автоматизированный выпуск чертежей, спецификаций и табличных документов в соответствии с ГОСТ и СТП.

NEW!

NANOCAD

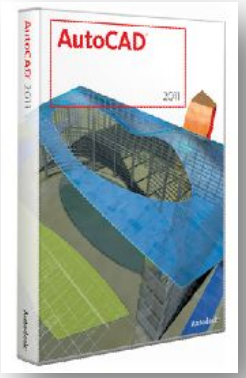


группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Серия продуктов Project Studio CS

Программные продукты Project Studio CS предназначены для автоматизации проектирования и выпуска качественной рабочей документации в строгом соответствии с российскими стандартами и нормами проектирования в области промышленно-гражданского строительства.

- Подробнее о nanoCAD и специализированных решениях
- nanoCAD СПДС
- nanoCAD Конструкции (КЖ, КЖИ)
- nanoCAD Фундаменты (КЖ, КЖИ) – **впервые**
- nanoCAD Стройплощадка (ПОС\ППР)
- nanoCAD ВК (ВК)



NEW!

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ

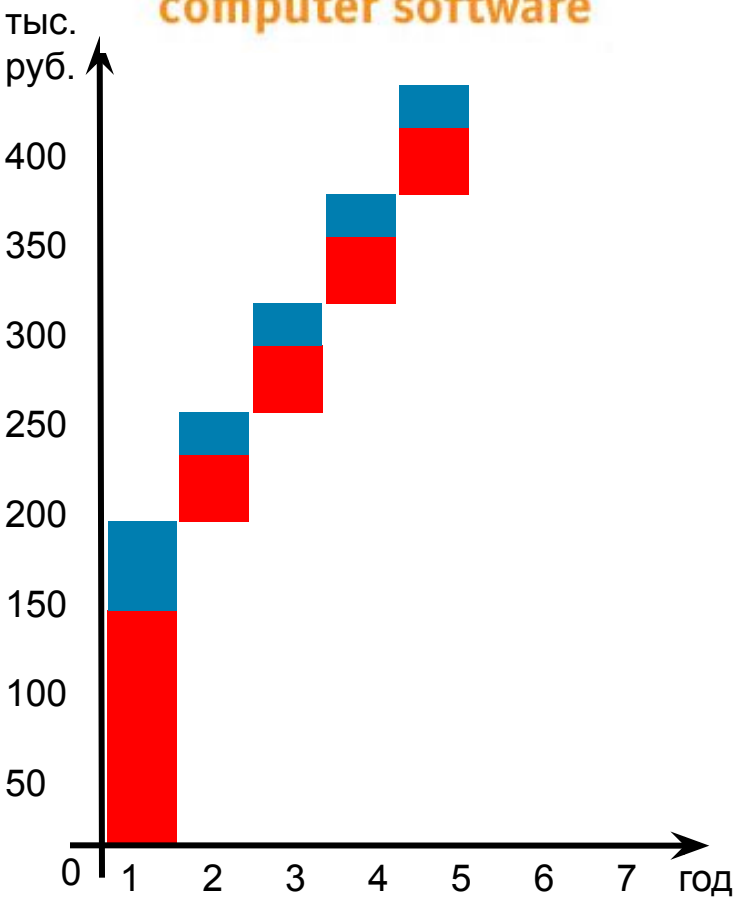
Автоматизированные рабочие места проектировщиков

- **GeoniCS** - решения в области землеустройства, изысканий и генплана:
  - Изыскания, геология, генплан;
- **Model Studio CS** - 3D-проектирование промышленных объектов и объектов электроэнергетики:
  - ЛЭП, ОРУ, Трубопровод, Молниезащита…
- **Project Studio CS** – рабочее проектирование:
  - Конструкции, Фундаменты, Электрика, ВК, СКС, ОПС…;
- **Электротехнические решения;**
- и т.д.

А какие решения подойдут вам?

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Классическое ценообразование



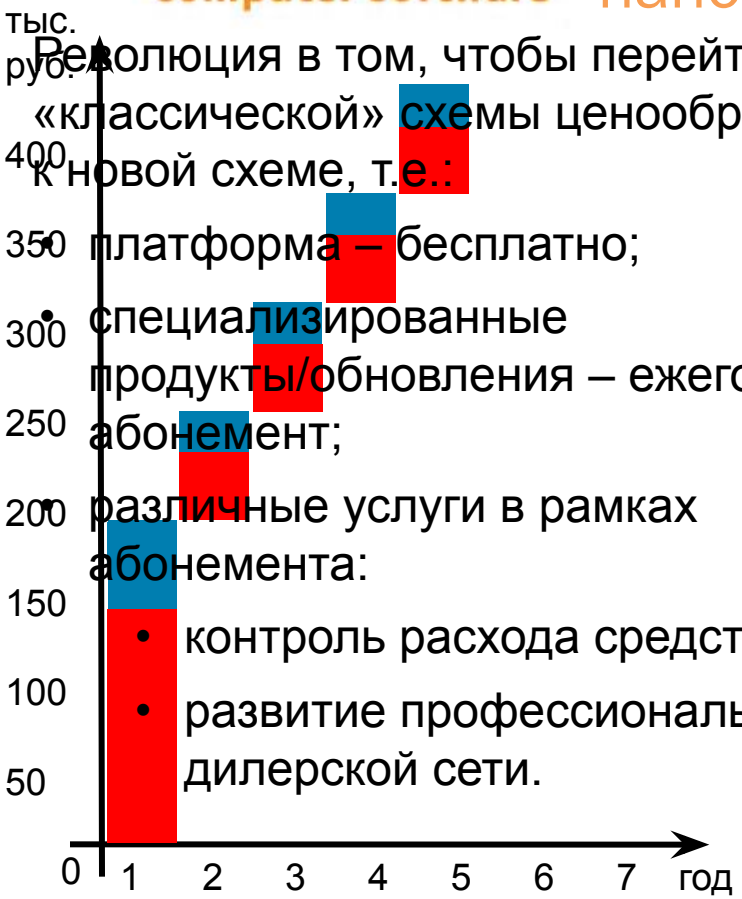
- Прямые затраты
  - базовое ПО (≈ 150 тыс. руб./ ∞ /р.м.);
  - приложения (≈ 50 тыс. руб./ ∞ /р.м.);
  - + обновления либо подписка каждый год на каждое р.м.;
- Косвенные затраты
  - обучение персонала;
  - модернизация инфраструктуры;
  - цена внедрения (разработка стандартов, доработка программ, настройка и т.п.);
  - внутренние организационные мероприятия

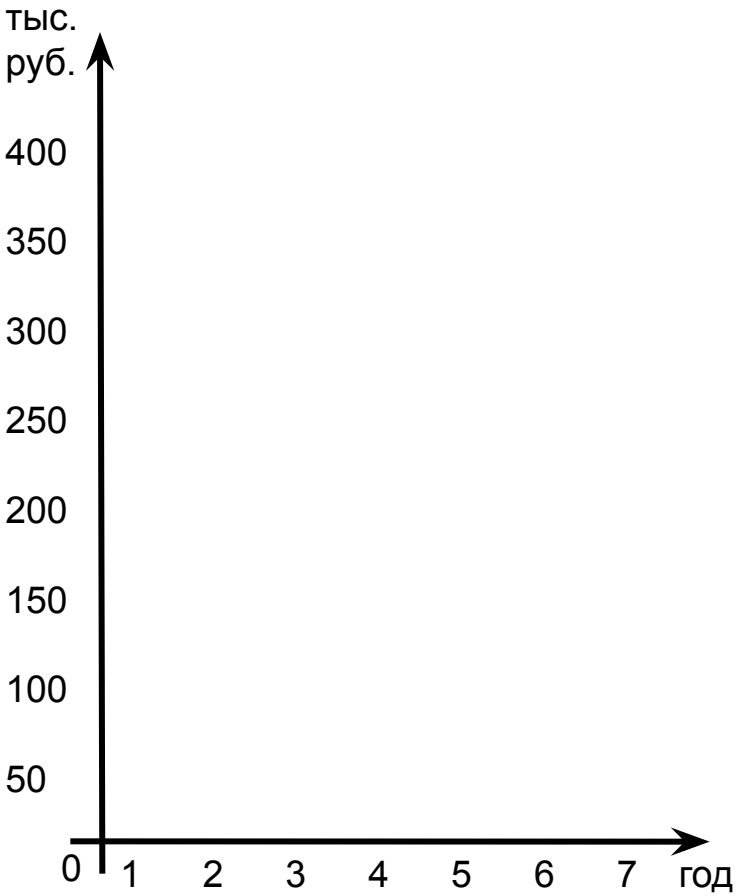
Решения на «классических» платформах

Ценообразование на платформе nanoCAD

Революция в том, чтобы перейти от «классической» схемы ценообразования к новой схеме, т.е.:

- платформа – бесплатно;
- специализированные продукты/обновления – ежегодный абонемент;
- различные услуги в рамках абонемента:
  - контроль расхода средств;
  - развитие профессиональной дилерской сети.





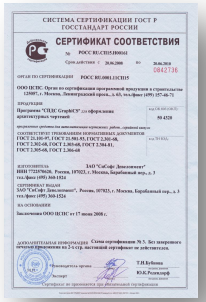
Платформа nanoCAD

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Специализированные решение на базе nanoCAD

Простые средства автоматизации

оформление чертежей по требованиям СПДС и ЕСКД


СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОСТСТАНДАРТ РОССИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СП15.Н00260

Срок действия с 20.06.2008 по 20.06.2013

0042736

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.0001.11СП15

ООО ПСПС Орган по сертификации программной продукции и строительства
125047, г. Москва, Ленинградский проезд., д. 65, тел./факс (495) 157-46-71

ПРОДУКЦИЯ
Программа "СПДС GraphCS" для оформления архитектурных чертежей
код ОК 005 (ОКПО): 50 4220

предназначенная для автоматизации процессов работы, средствами САПР, по
СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ 2.301-68, ГОСТ 2.302-68, ГОСТ 2.304-81,
ГОСТ 2.305-68, ГОСТ 2.306-68, ГОСТ 2.501-88,
ГОСТ 2.305-68, ГОСТ 2.306-68

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ЗАО "СиСофт Девелопмент"
НИП 772239628, Россия, 107023, г. Москва, Барабанный пер., д. 5
тел./факс (495) 360-1524

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ЗАО "СиСофт Девелопмент", Россия, 107023, г. Москва, Барабанный пер., д. 5
тел./факс (495) 360-1524

НА ОСНОВАНИИ
Заключения ООО ПСПС от 17 июня 2008 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации № 5. Без копирования печатей приложения на 2-х стр. настоящий сертификат не действителен.

Руководитель органа Т.Н.Кубанова
М.П. подпись расшифровка подписи
Эксперт Ю.К.Розенцвейг
подпись расшифровка подписи

Сертификат не предоставляет права применяющим продукцию

- “Заточенность” на рабочее проектирование;
- Российский продукт, разработанный по российским стандартам;
- Автоматизация самых рутинных операций;
- Настольная книга проектировщика (содержит тексты основных ГОСТов);
- Сертификат соответствия Госстандарта России (РОСС RU.СП15.Н00260);
- Быстрое освоение;
- Рост производительности выпуска рабочих чертежей до 30%;
- Многоплатформенная реализация;
- Быстрый возврат инвестиций;

Рост производительности до 30%

nanoCAD – система 2D черчения
платформа для специализированных решений

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Специализированные решение на базе nanoCAD

Более сложные средства автоматизации

nanoCAD Электро - автоматизированное проектирование в части силового электрооборудования (ЭМ) и внутреннего электроосвещения (ЭО) промышленных и гражданских объектов.

DKC

OSRAM

OSTEC кабельные трассы

ЭКЗ

АРДАТОВСКИЙ светотехнический завод

Световые Технологии

CABLOFIL INNOVATORS IN CABLE MANAGEMENT

ДЗНВА

АРМ инженера-электрика

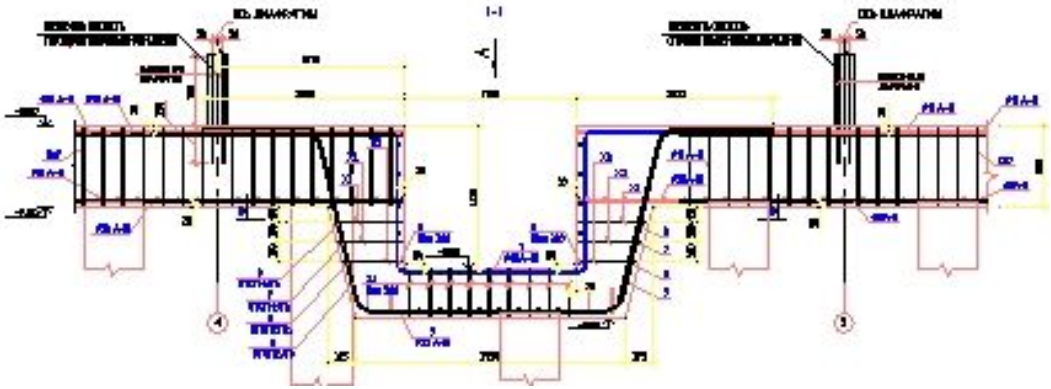
nanoCAD – система 2D черчения
платформа для специализированных решений

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Специализированные решение на базе nanoCAD

Более сложные средства автоматизации

nanoCAD Конструкции - рабочие чертежи марок КЖ и КЖИ в строгом соответствии с отечественными нормами и стандартами (схематичное и детальное армирование).



АРМ инженера-конструктора

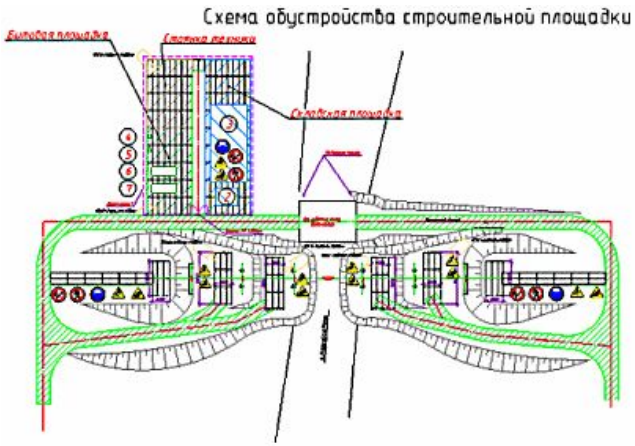
nanoCAD – система 2D черчения
платформа для специализированных решений

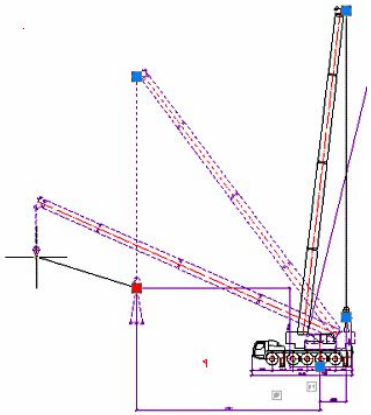
группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Специализированные решение на базе nanoCAD

Более сложные средства автоматизации

nanoCAD Стройплощадка - автоматизация оформления чертежей по разделам «Проект организации строительства» (ПОС) и «Проект производства работ» (ППР).



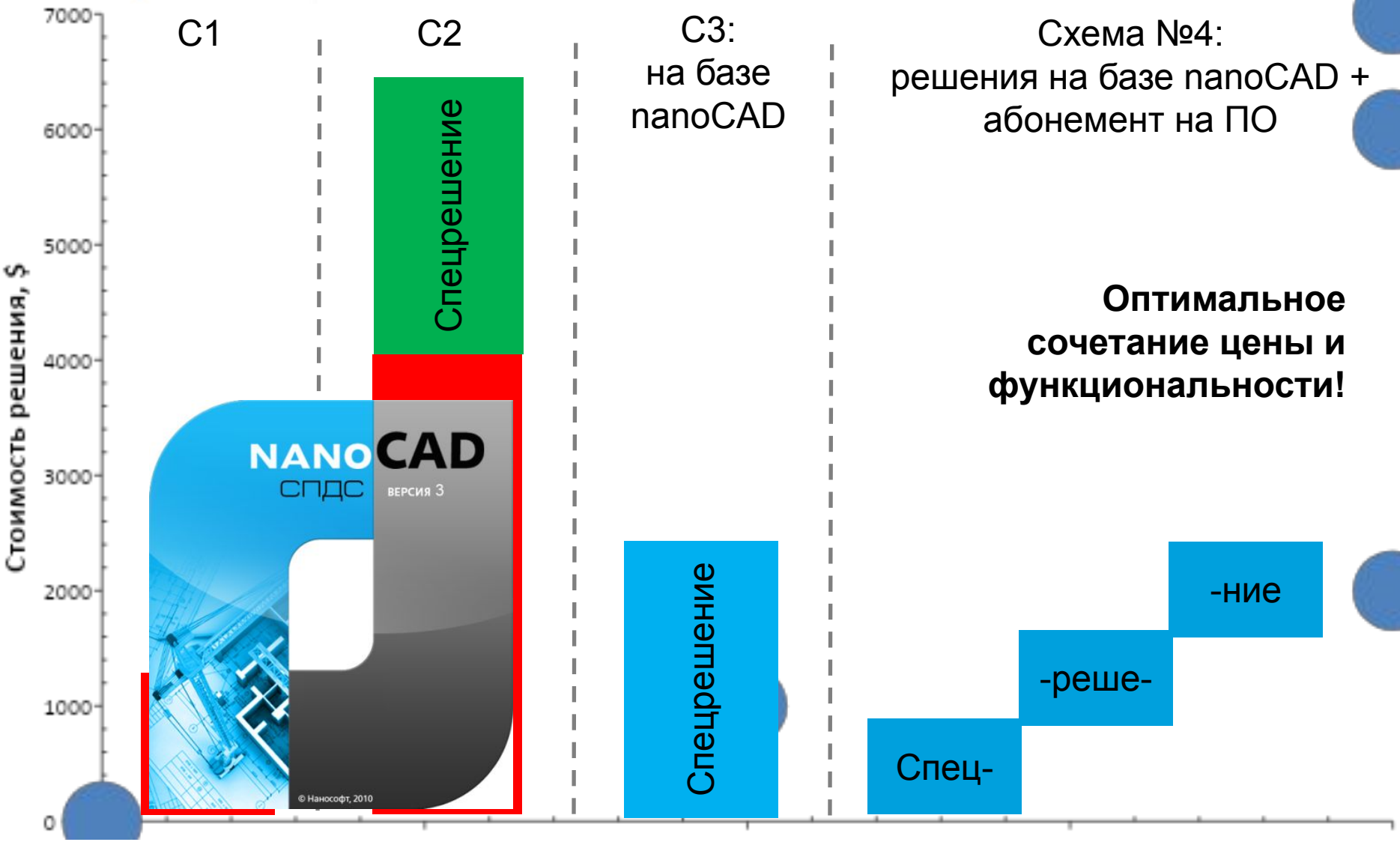


АРМ в разделе ПОС\ППР

nanoCAD – система 2D черчения
платформа для специализированных решений

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Множество вариантов для выбора

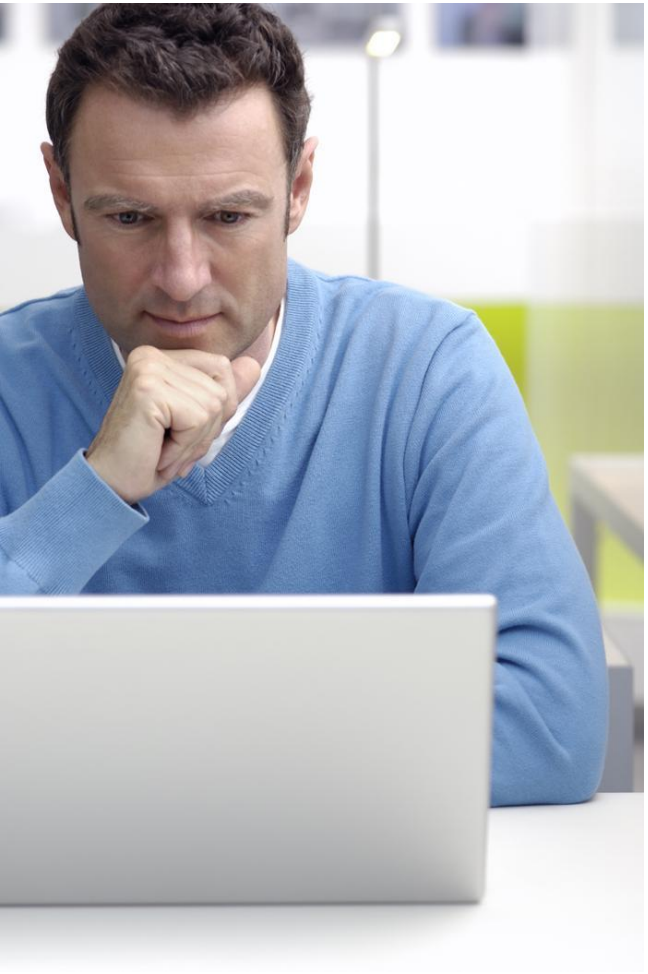


Оптимальное сочетание цены и функциональности!

группа компаний ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ computer software

Приглашаем к сотрудничеству!

- **Выгодные условия поставки САПР**
  Оптимальная комплектация каждого рабочего места
- **Снижение стоимости поддержки САПР**
  Решение интеграционных задач на ранней стадии, унификация решения в целом
- **Сокращение сроков внедрения САПР**
  Использование методик, знаний и опыта специалистов
- **Собственная команда разработки ПО**



Думайте

Оценивайте

Выбирайте и

Принимайте решение!

СПАСИБО!

Приглашаем к сотрудничеству!

www.vrcs.ru

Компания: ООО «Верное Решение КС»
111141, г. Москва, ул.Плеханова, дом 17 офис 404
Тел.: +7 (495)9233960, (495)9687137
E-mail: vrcs@mail.ru