

ПРИЛОЖЕНИЕ

к сертификату соответствия № РОСС RU.СП15.Н00693 от 15.04.2014
(без сертификата не действительно)

1. Обозначение программной продукции

Программа "nanoCAD Стройплощадка".

2. Название программной продукции

Программа автоматизации оформления чертежей по разделам "Проект организации строительства" (ПОС) и "Проект производства работ" (ППР) "NanoCAD Стройплощадка".

3. Версия 4

4. Решаемые задачи:

- оформление чертежей строительного генерального плана;
- генерация ведомостей и календарных графиков по выполняемым работам и применяемой технике;
- расчет площади складирования и генерация отчета по расчету;
- произведение расчетов и генерация отчетов по временному электро- и водоснабжению;
- экспорт ведомости работ в формат xml;
- проектирование временных дорог, перекрестков и примыканий;
- проектирование организации дорожного движения;
- простановка дорожных знаков и знаков безопасности;
- вычерчивание рабочих и опасных зон;
- построение откосов, выемок и насыпей;
- подбор строительной техники на основании расчетов и параметров техники;
- вычерчивание двухмерных параметрических видов строительной техники;
- решение задачи по горизонтальному (наклонному) направленному бурению (ГНБ).

5. Соответствует требованиям пунктов нормативных документов по состоянию на 14 апреля 2014 г.

ГОСТ Р 12.4.026-2001 "Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная":

- раздел 6. Знаки безопасности.

Справочное пособие к СНиП 3.01.01-85 "Разработка проектов организации строительства и проектов производства работ для промышленного строительства":

Проект организации строительства.

- раздел 3. Строительный генеральный план, п.3.5 – таблица 4.

Проект производства работ

- раздел 10. Строительный генеральный план, п. 10.11, таблицы 38,39.

Пособие к СНиП 3.01.01-85 "Разработка проектов организации строительства и проектов производства работ для жилищно-гражданского строительства":

Проект организации строительства.

- раздел 3. Строительный генеральный план. Обеспечение строительных площадок энергоресурсами, пп.3.7, 3.8.

Проект производства работ

- раздел 6. Строительный генеральный план, п.6.8

СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования":

- Приложение Г. Границы опасных зон по действию опасных факторов, раздел Г1.

Эксперт, заместитель руководителя органа *

Т.Н.Бубнова



ВСН 41-85 (р) "Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий":

- раздел 3. Проект производства ремонтно - строительных работ, п.3.5 а), г), д).

ВСН 193-81 "Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по монтажу строительных конструкций":

- Приложение 3. Ведомость объемов работ.

ГОСТ Р 52290-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования":

- раздел 3. Группы, изображения, наименования, размеры, пп.3.1 – 3.15.

ГОСТ Р ИСО 9127-94 "Документация пользователя и информация на упаковке потребительских программных пакетов":

- раздел 6. Справочная документация (ОБ). Подраздел 6.1. Обозначение пакета (ОБ), пп.6.1.1, 6.1.3. Подраздел 6.3. Функциональное описание программного средства (ОБ), пп.6.3.1 – 6.3.3. Подраздел 6.5. Использование программного средства (ОБ), пп.6.5.1 – 6.5.3, 6.5.5.

ГОСТ Р ИСО/МЭК 12119-2000 "Информационная технология. Пакеты программ. Требования к качеству и тестирование":

- раздел 3. Требования к качеству. Подраздел 3.1. Описание продукта, пп.3.1.1, 3.1.3. Подраздел 3.2. Документация пользователя, пп.3.2.1 – 3.2.5.

6. Программная документация

Руководство пользователя "naoCAD Стройплощадка" на 212 стр. в составе дистрибутива.

Эксперт, заместитель руководителя органа



Т.Н.Бубнова