

ПРИЛОЖЕНИЕ
к сертификату соответствия № РОСС RU.СП15.Н00161 от 20.06.2008
(без сертификата не действительно)

1. Назначение программной продукции.

Программа оформления архитектурных чертежей

2. Обозначение программной продукции.

Программа "СПДС GraphiCS".

3. Версии 4.0

4. Назначение.

Оформление рабочих чертежей архитектурных решений (марка АР), а также чертежей раздела "Архитектурно – строительные решения" (марка АС) проектной документации в соответствии с требованиями СПДС.

Может быть использована для оформления чертежей других марок.

5. Решаемые задачи:

- нанесение:
 - координационных осей;
 - размеров;
 - отметок уровней;
 - линий разрезов;
 - обозначений узлов и фрагментов;
 - уклонов;
 - выносов;
 - наименований, площадей и категорий помещений;
 - обозначений изменений;
 - форм спецификаций, ведомостей, экспликаций;
 - рамок заданных форматов и основных надписей;
- выполнение выносных элементов.

6. Соответствует требованиям пунктов нормативных документов по состоянию на 17 июня 2008г.:

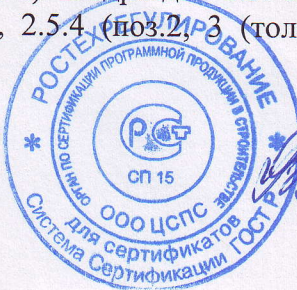
ГОСТ 21.101-97 "СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации":

- раздел 5. Общие правила выполнения документации. Подраздел. Координационные оси, пп.5.4 – 5.8, 5.9 (кроме случая более 3-х осей), 5.10. Подраздел. Нанесение размеров, уклонов, отметок и надписей, пп.5.11 – 5.16. Подраздел. Изображения (разрезы, сечения, виды, фрагменты), пп.5.17 – 5.20. Подраздел. Основные надписи, пп.5.27, 5.28 - 5.30.;

- раздел 7. Правила внесения изменений в рабочую документацию, выданную заказчику. Подраздел 7.5. Внесение изменений, пп.7.5.6, 7.5.8 – 7.5.11.

ГОСТ 21.501-93 "СПДС. Правила выполнения архитектурно-строительных рабочих чертежей":

- раздел 2. Основной комплект рабочих чертежей архитектурных решений. Подраздел 2.3. Планы этажей (приложение 2), пп.2.3.2 (поз.1, 3-6, экспликация помещений). Подраздел 2.4. Разрезы, фасады (приложения 4, 5), п.2.4.2 (поз.1, 2, 4, 5). Подраздел 2.5. Планы полов и кровли (крыши) (приложения 6,7), пп.2.5.1 (поз.2, 3, 4), 2.5.3, 2.5.4 (поз.2, 3 (только отметки), 4 (только марки элементов)).



Т.Н.Бубнова

ГОСТ 2.301-68 "ЕСКД. Форматы":

- пп. 2, 4.

ГОСТ 2.302-68 "ЕСКД. Масштабы":

- п. 2 (масштабы уменьшения).

ГОСТ 2.303-68 "ЕСКД. Линии":

- пп. 2 (табл.1, поз.1-3, 5, 7, 8), 7 – 10.

ГОСТ 2.304-81 "ЕСКД. Шрифты чертежные":

- раздел 2. Типы и размеры шрифта, п.2.1 (тип Б без учета толщины символов);
- раздел 3. Русский алфавит, п.3.4;
- раздел 4. Латинский алфавит, п.4.4;
- раздел 6. Арабские и римские цифры, п.6.2 (для шрифта без наклона);
- раздел 7. Знаки, п.7.4 (черт.22, поз.1 - 6, 8, 10, 15, 16, 17а, 18а, 19, 20, 25 – 30, 32 – 34, 36, 40 – 43, 46).

ГОСТ 2.305-68 "ЕСКД. Изображения – виды, разрезы, сечения":

- раздел 2. Виды, пп.2.2, 2.4, 2.7;
- раздел 3. Разрезы, пп.3.5, 3.6;
- раздел 4. Сечения, пп.4.3, 4.5, 4.6;
- раздел 5. Выносные элементы, пп.5.2, 5.3;
- раздел 6. Условности и упрощения, п.6.9.

ГОСТ 2.306-68 "ЕСКД. Обозначения графические материалов и правила их нанесения на чертежах":

- пп.2 (табл.1, поз.9), 3 (сетка), 5, 6.

7. Программная документация.

"СПДС GraphiCS". Программа оформления архитектурных чертежей. Руководство пользователя.

Руководитель органа по сертификации
программной продукции в строительстве



Т.Н.Бубнова