

SWPlus

Версия 2026

Общее описание

Автор и правообладатель SWPlus: Фролов-Багреев Леонид Юрьевич

Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025612989

По вопросам приобретения SWPlus и гарантийной технической поддержки, пожалуйста, обращайтесь в компанию ЦИФРОВОЙ ПРОГРЕСС



ООО «ЦИФРОВОЙ ПРОГРЕСС»

г. Санкт-Петербург +7 (812) 309-91-20

г. Москва +7 (495) 481-40-01

www.dipro.ru

ЦИФРОВОЙ ПРОГРЕСС – системный интегратор в области автоматизации процессов конструкторской и технологической подготовки производства (CAD/CAM/CAE/PDM/PLM/MES решения). Специализация компании – создание типовых и уникальных информационных систем управления жизненным циклом изделий и поставка лицензионного программного обеспечения.

© Фролов-Багреев Л.Ю. (aka Leon), 2019-2026

SWPlus является программой, которая предназначена для автоматизации оформления конструкторской документации по ГОСТ и работает независимо или в качестве дополнения (Add-In) к программе SOLIDWORKS.

В программе реализованы следующие основные функции:

- добавление расширенного списка форматов в сервер печати Windows. Позволяет осуществлять печать и сохранение в нейтральные форматы (PDF, TIF) чертежей и прочих документов из любых программ с использование любых форматов по ГОСТ 2.301-68.

Функции программы при подключении в качестве дополнения к SOLIDWORKS:

- создание конструкторских спецификаций, ведомостей покупных и перечней элементов;
- оформление основных надписей конструкторских документов;
- создание извещений об изменениях;
- сохранение документов в форматы PDF и TIF;
- оформление технических требований и добавление знака неуказанной шероховатости.

Программа включает в себя следующий набор функциональных модулей:

- AddPrintFormats – мастер добавления расширенного списка форматов в сервер печати Windows;
- MProp – редактор свойств. Обеспечивает заполнение свойств моделей и чертежей для дальнейшего использования при оформлении основных надписей и генерации отчетов. Управляет масштабом листа чертежа и позволяет назначать материал из базы материалов;
- DProp – редактор листов чертежа. Обеспечивает удобный интерфейс для добавления и удаления листов чертежа и изменения формата основной надписи;
- SpecEditor – редактор текстовых документов. Предназначен для оформления спецификаций, ведомости покупных и перечней элементов;
- RevEditor – редактор изменений. Позволяет вести список изменений конструкторского документа и оформлять извещения об изменениях;
- SaveAs – мастер для сохранения чертежа в формате PDF или TIFF;
- Roughness – мастер простановки знака неуказанной шероховатости в углу чертежа;
- TT – редактор для работы с техническими требованиями или техническими характеристиками по ГОСТ Р 2.316-2023.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC-совместимый ПК;

Язык программирования: VB.NET

Вид и версия операционной системы: Windows 7/8.1/10/11 x64

Объем программы: 11 MB

Год создания программы: 2019

© Фролов-Багреев Л.Ю. (aka Leon), 2019-2026