

ПЛАНИРОВЩИК ЗАДАЧ AUTODESK INVENTOR R11

С.В. Шумило, В.Г. Концевич

Этот специальный инструмент предназначен для автоматизации повторяющихся заданий, среди которых:

- миграция данных AutoCAD, Autodesk Mechanical Desktop и старых версий Autodesk Inventor;

- обновление моделей и чертежей;

- выполнение групповой печати нескольких листов чертежей;

- импорт/экспорт в форматах IGES, STEP, DWG-файлов;

- публикация в формате DWF

- блокировка и освобождение файлов в Autodesk Vault;

- пользовательские задания.

- получение и возврат в хранилище. Можно запланировать

- передачу локальных файлов в хранилище на время, когда проект хранилища является активным, а также когда настроено подключение хранилища для корневой папки проекта и других библиотек.

- загрузку файлов из хранилища для редактирования, когда вы являетесь авторизованным пользователем хранилища.

- отображение хода выполнения задачи. Индикатор хода выполнения показывает процент выполнения задачи и отображается при каждом выполнении задачи.

- состояние задания. После выполнения задания индикатор показывает, успешно ли выполнено задание, или были обнаружены ошибки. Красный крест обозначает предупреждение, т.е. сложилась ситуация, которую необходимо исправить. Значок зеленого цвета свидетельствует о положительных результатах.

- конфигурация столбца. Можно переупорядочить столбцы, которые отображаются в основном диалоговом окне Планировщик заданий, используя два метода:

- перетаскивание столбца в новое положение.

- с помощью диалогового окна Выбор столбцов, открываемого по команде Параметры/Выбор столбцов.

Позволяет автоматизировать выполнение недиалоговых операций, таких как:

- возврат файла

- получение файла

- извлечение последней версии файла.

В результате обеспечивается полный перенос файлов чертежей в текущую версию, а также обновление всех чертежных листов без дополнительного вмешательства пользователя.