



SOLIDWORKS PDM



План презентации

- *Что такое PDM*
- *Что дает PDM*
- *Интерфейс программы*
- *Разграничение прав*
- *Карты данных*
- *Инструменты поиска*
- *Согласование документов*
- *Генератор отчетов*



Что такое PDM?

PDM -Product Data Management

Управление (инженерными) данными о продукте



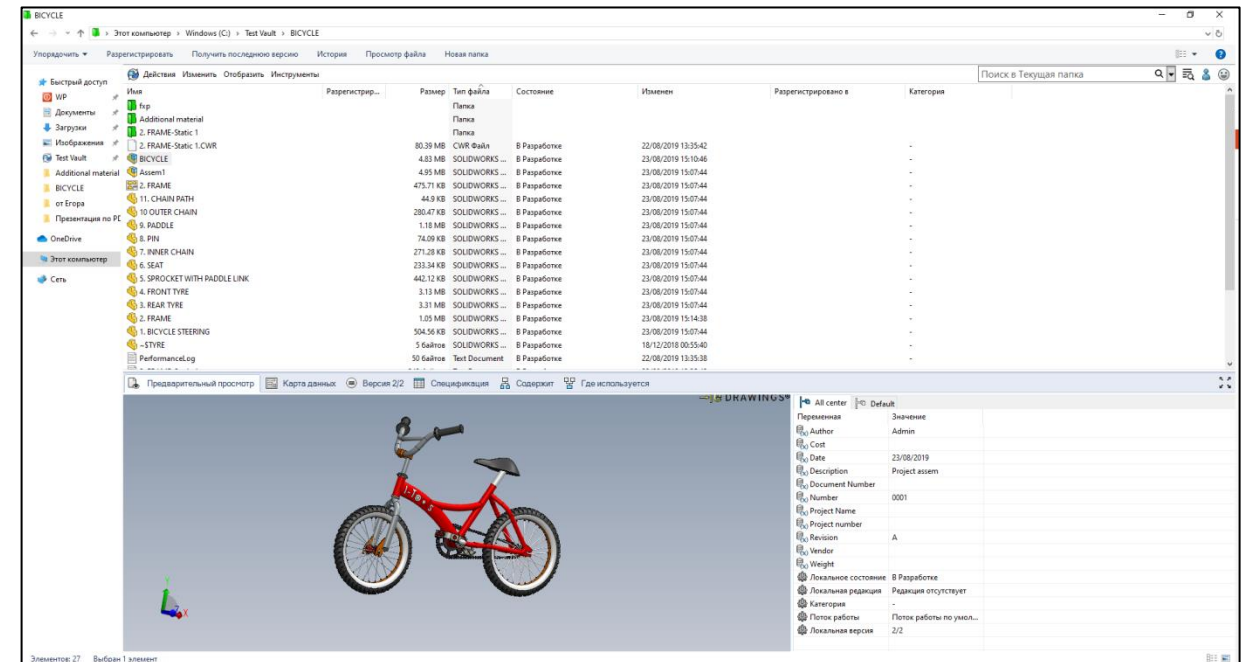
Что дает PDM?

- Единое хранилище данных
- История файла
- Контроль изменений
- Разграничение прав доступа
- Удобный инструмент поиска
- Электронное согласование
- Обмен информации с сторонними системами



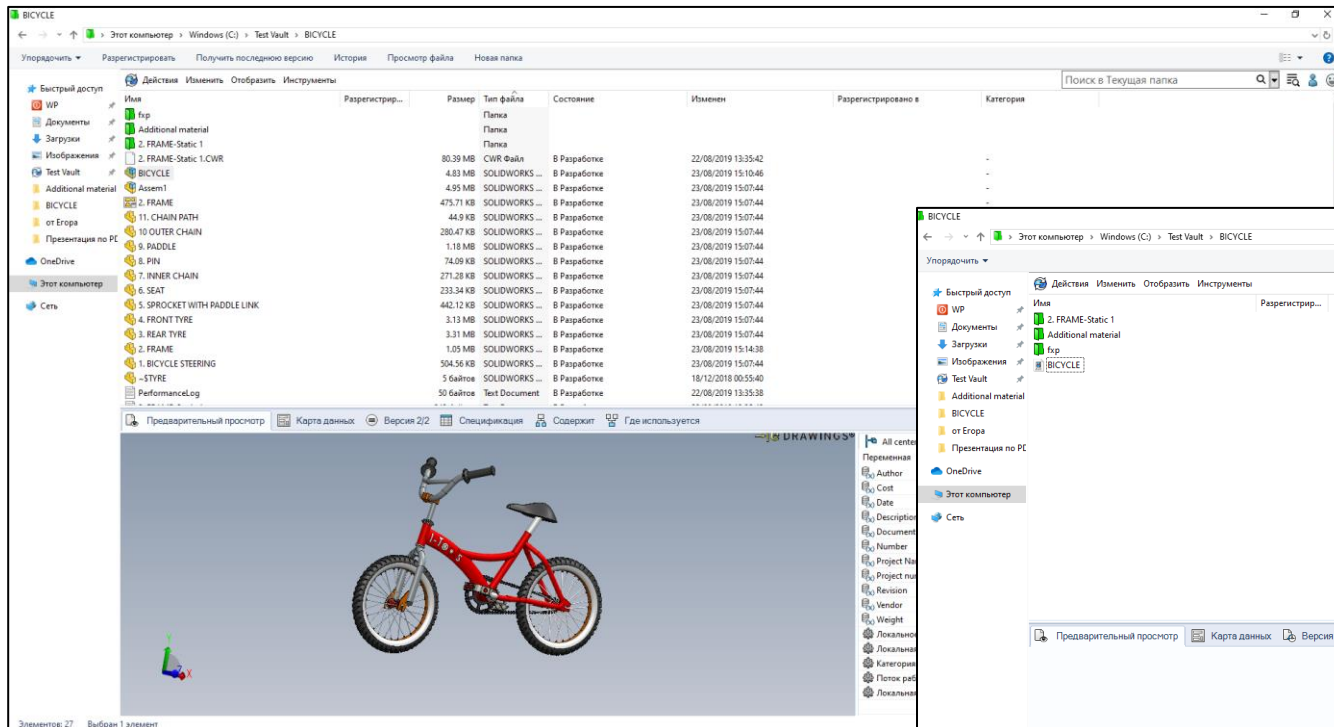
Интерфейс программы

- Интеграция в проводник Windows
- Простой и понятный интерфейс
- Предварительный просмотр
- Отображение связей с другими проектами
- Интерфейс интегрируется в SOLIDWORKS 3D CAD

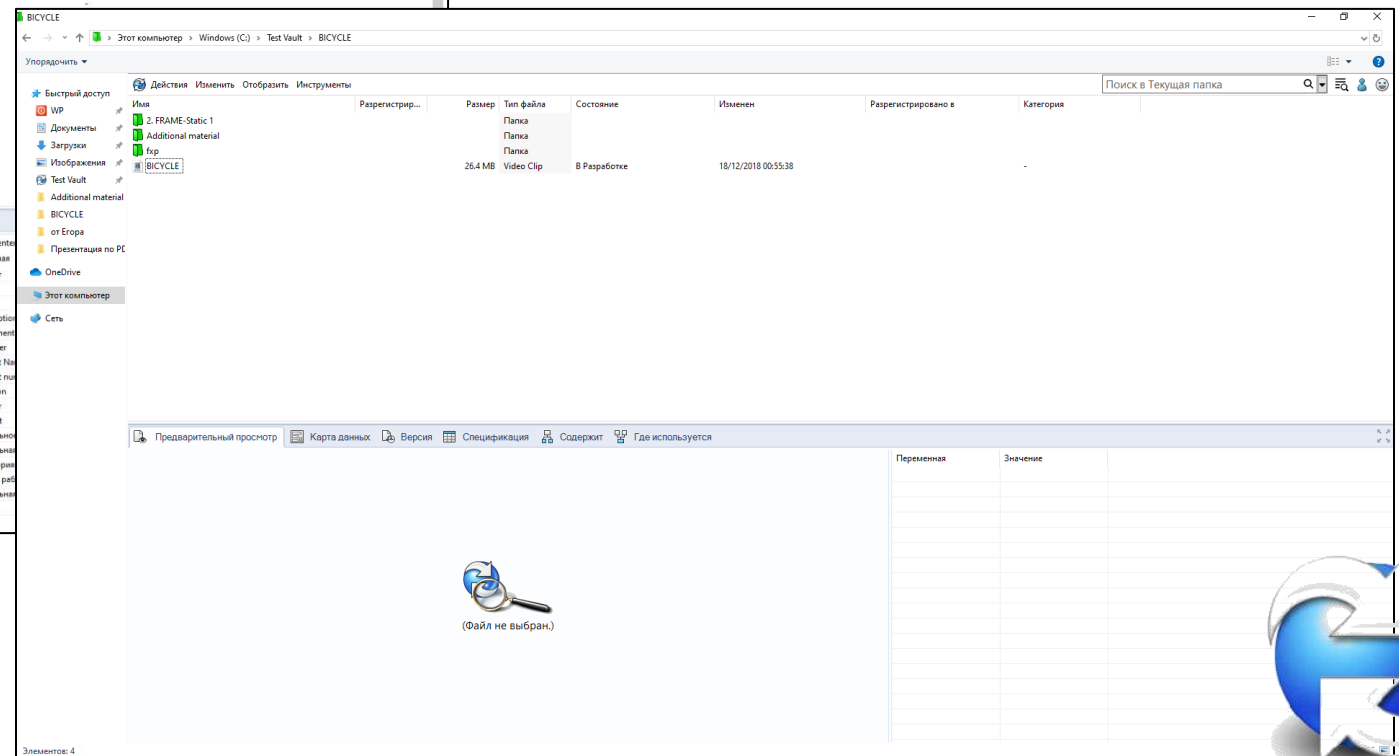


Разграничение прав

Пользователь 1






Пользователь 2



Карты данных

Сборка

  @  По умолчанию

Информация **Комментарий**

Обозначение

Наименование

Раздел спецификации



Подписи

Разраб. 2020-03-10 ▾




Пров. 2020-03-10 ▾

Т.контр. 2020-03-10 ▾

Н.контр. 2020-03-10 ▾

Утв. 2020-03-10 ▾

Деталь

  @  По умолчанию

Информация **Комментарий**

Обозначение

Наименование

Раздел спецификации

Масса

Поставщик



Материал

Подписи

Разраб. 2020-03-10 ▾

Пров. 2020-03-10 ▾

Т.контр. 2020-03-10 ▾

Н.контр. 2020-03-10 ▾

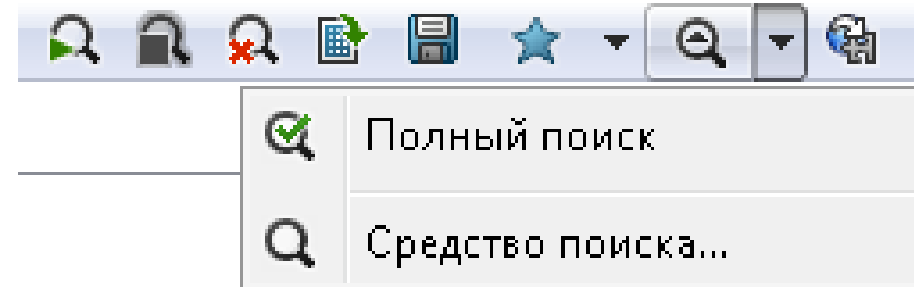
Утв. 2020-03-10 ▾



Инструменты поиска

Меню быстрого доступа:

- Запуск/остановка поиска
- Очистить поиск
- Добавление в избранное
- Открыть/сохранить результаты в Excel
- Печать результатов поиска



Имя и месторасположение Карты Переменные Зарегистрирован/разрегистрирован Дата версии Поток работы Метка История Содержимое

Поиск в:

Имя:

Описание:

Номер:

Включить подпапки Отобразить папки

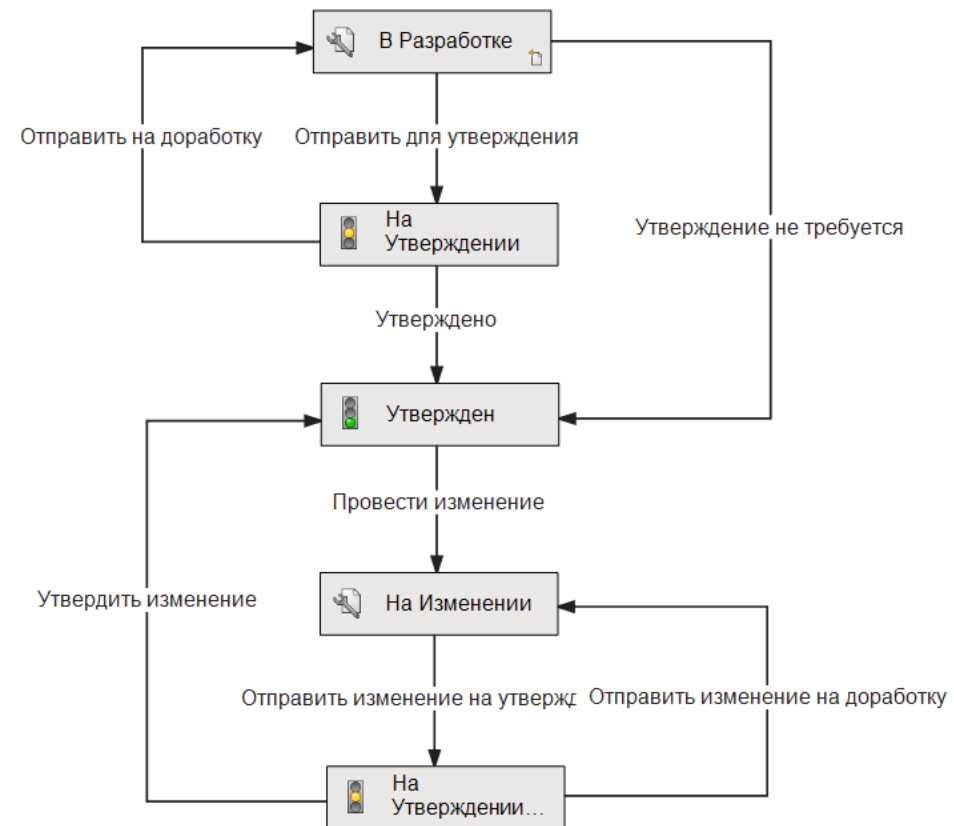
Отобразить файлы Поиск во всех версиях



Согласование документов

Настраивается:

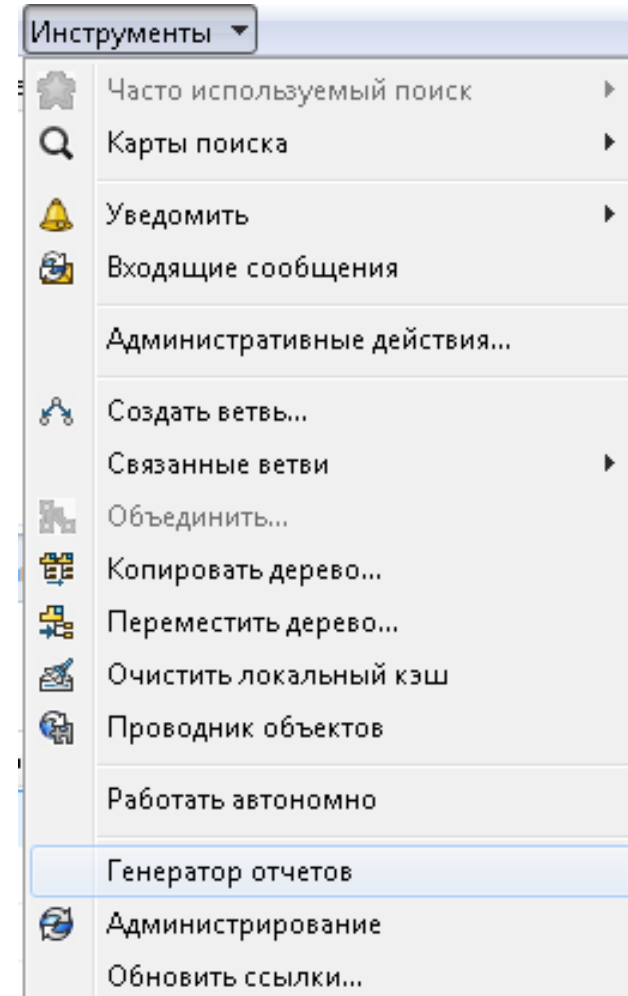
- Кто и когда принимает решения
- Права на изменения и редакцию
- Оповещения
- Автоматическое заполнение основной надписи в чертежах SW.
- Комментарии при переходе или возвра
- Автоматические переходы (PDM Prof)
- Параллельные переходы (PDM Prof)
- Преобразование в PDF



Генератор отчетов

Написание любого отчета под нужды предприятия с помощью SQL:

- На каком этапе находятся файлы
- Сколько новых файлов было добавлено
- Сколько деталей использует указанный материал



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!