

Политика Исполнителя по объему конструкторской, технологической и эксплуатационной документации и форматам файлов

Версия 03.11.2025 г.

Является открытой информацией.

Опубликовано <https://estlab.ru/docs.html>

1. Вся конструкторская документация разрабатывается Исполнителем в CAD программе Компас-3D v24 и передается Заказчику в электронном виде в форматах указанной версии. Исполнитель имеет право перейти на использование более новой версии программы Компас-3D без предварительных уведомлений.
2. Исполнитель осуществляет постепенный переход на электронный документооборот. Устанавливаются следующие форматы файлов для частей конструкторской документации:
 - 2.1. Детали токарные, фрезерные простые – CAD модели в формате .m3d, чертежи в форматах .cdw и .pdf.
 - 2.2. Детали токарные, фрезерные сложные, в т.ч. для ЧПУ обработки – CAD модели в форматах .m3d и .stp, чертежи в форматах .cdw и .pdf.
 - 2.3. Детали, получаемые лазерной резкой и гибкой – CAD модели в формате .m3d, чертежи в форматах .cdw, .dxf и .pdf.
 - 2.4. Сборочные единицы, получаемые сваркой деталей – CAD модели в форматах .a3d и .stp, чертежи в форматах .cdw и .pdf.
 - 2.5. Узловые сборочные единицы – CAD модели в форматах .a3d (документированная электронная модель сборочной единицы по ГОСТ 2.052-2021) и .stp (для быстрого просмотра в сторонних программах, не документированная модель). Разработка чертежей не предусматривается.
 - 2.6. Общие сборки единиц оборудования – CAD модели в форматах .a3d (документированная электронная модель сборочной единицы по ГОСТ 2.052-2021) и .stp (для быстрого просмотра в сторонних программах, не документированная модель). Разработка чертежей не предусматривается.
 - 2.7. Покупные изделия – CAD модели в форматах .m3d, .a3d или .stp на усмотрение Исполнителя. Разработка чертежей не предусматривается. При наличии файлов Datasheet или каталожных страниц поставщиков, они прилагаются Исполнителем к проекту в формате .pdf. Для пневмоцилиндров и аналогичных покупных изделий, Исполнитель, как правило, готовит подвижные сборки в формате .a3d.
3. При необходимости, понижение версии файлов Компас-3D, конвертация в иные форматы или разработка дополнительной документации осуществляется Исполнителем по дополнительному договору с оплатой таких работ. При этом, Исполнитель не несет ответственности за сохранение в файлах при конвертации или понижении версии технических требований и иной технической информации, содержащейся в оригинальных файлах.

4. Технологическая документация, включая технологические карты, расчеты, схемы, циклограммы, монтажные чертежи и т.п. разрабатывается в форматах файлов .cdw, форматах программ MS Office и иных на усмотрение Исполнителя; передается Заказчику в формате .pdf.
5. Эксплуатационная документация разрабатывается в форматах программ MS Office и передается Заказчику в формате .pdf.
6. По согласованию Сторон, могут применяться и иные форматы файлов.

Исполнитель

Индивидуальный предприниматель _____ / С.П. Зотов

«_____» _____ 202__ г.

МП