**Состав комплекса Autodesk Product Design Suite 2016**

Premium: инструменты 2D- и 3D-проектирования, а также возможности технологии цифровых прототипов, в том числе управление данными и визуализация.

Ultimate: все функции версии Premium, а также средства управления проектами, встроенные системы управления и возможности 3D-моделирования.

| **Версии Product Design Suite 2016** | **Premium** | **Ultimate** |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| **Состав комплекса** | | |
| **Inventor 3D CAD software**  **Inventor**  **Удобный в работе программный продукт 3D-САПР для быстрого проектирования промышленных изделий и выпуска документации.** | ✓ |  |
| **Inventor 3D CAD software**  **Inventor Professional**  **Проектирование, визуализация и моделирование изделий с помощью ПО для машиностроительного 3D-проектирования, моделирования и создания инструментальной оснастки.** |  | ✓ |
| **Fusion 360**  **Fusion 360**  **Используйте новый подход к промышленному и машиностроительному 3D-проектированию.** | ✓ |  |
| **Fusion 360 Ultimate**  **Fusion 360 Ultimate**  **Передовой инструмент для промышленного и машиностроительного проектирования, совместной работы и обработки на основе облачных технологий.** |  | ✓ |
| **AutoCAD design and development software**  **AutoCAD**  **Быстрый выпуск документации, демонстрация идей и исследование 3D-концепций с помощью мощных инструментов.** | ✓ | ✓ |
| **AutoCAD Mechanical design and drafting software**  **AutoCAD Mechanical**  **AutoCAD, к которому добавлены библиотеки стандартных деталей и инструменты автоматизации задач машиностроительного проектирования.** | ✓ | ✓ |
| **http://static-dc.autodesk.net/content/dam/autodesk/www/products/autodesk-autocad-raster-design/images/badges/autocad-raster-design-2015-badge-75x75.png**  **AutoCAD Raster Design**  **Дополнение функций AutoCAD мощными возможностями редактирования растровых изображений и векторизации.** | ✓ | ✓ |
| **http://static-dc.autodesk.net/content/dam/autodesk/www/products/recap/images/badges/new/recap-2015-badge-75x75.png**  **ReCap (английский)**  **Получение объективных показателей и непосредственное использование этих данных в процессе проектирования с помощью ПО и служб лазерного сканирования ReCap.** | ✓ | ✓ |
| **AutoCAD Vault data management software**  **Vault Basic**  **Отслеживание и организация проектных данных, а также управление ими непосредственно в САПР.** | ✓ | ✓ |
| **3ds Max Design software for photorealistic visualization**  **3ds Max Design**  **Подготовка наглядных изображений и видеороликов, сформированных на основе моделей САПР и обладающих профессиональным качеством, для демонстрации проектов.** | ✓ | ✓ |
| **Navisworks Simulate project review software**  **Navisworks Simulate**  **Интеграция моделей для более качественной совместной работы специалистов, моделирования последовательности строительства и расширенной проверки проектов.** | ✓ |  |
| **Navisworks Manage software for product simulation and validation testing**  **Navisworks Manage**  **Интеграция данных из различных источников для проверки проектов, визуализации и координации совместной работы.** |  | ✓ |
| **AutoCAD Electrical design software**  **AutoCAD Electrical**  **Используйте обозначения и инструменты AutoCAD, разработанные на базе стандартов, для автоматизации типовых задач САПР по проектированию электрических систем.** |  | ✓ |
| **http://static-dc.autodesk.net/content/dam/autodesk/www/products/autodesk-showcase/images/badges/showcase-2015-badge-75x75.png**  **Showcase (английский)**  **Совершенствуйте процесс пространственной проверки проектов путем преобразования моделей САПР в наглядные презентации и видеоролики.** | ✓ | ✓ |
| **http://static-dc.autodesk.net/content/dam/autodesk/www/products/autodesk-alias-products/images/badges/alias-design-2015-badge-75x75.png**  **Alias Design\* (английский)**  **Разрабатывайте и демонстрируйте 3D-дизайн продукции — от базовых концепций до окончательных поверхностей.   *(Загружается отдельно)*** |  | ✓ |