

## Требования к системе

Autodesk® Infrastructure Design Suite — это комплексное программное решение для проектирования объектов инфраструктуры на основе технологии BIM, объединяющее средства на основе моделей. Данное решение позволяет получить более точное и доступное представление о функционировании проекта, а также о жизненном цикле проектов транспортировки, землеустройства и водных ресурсов.

Благодаря уникальному портфелю Autodesk, с которым можно работать как автономно, так и в облаке, клиенты получают доступ к следующим возможностям:

- полнофункциональные рабочие процессы, недоступные при работе с отдельными продуктами;
- расширенные наборы инструментов, комплексные отраслевые рабочие процессы и согласованность функций программ;
- экономичный и удобный доступ.

### Поддерживаемые операционные системы

СИСТЕМА	32-разрядная версия	64-разрядная версия
Microsoft® Windows® 7 Домашняя расширенная, Профессиональная, Максимальная, Корпоративная *		✓
Microsoft® Windows® 8, Профессиональная, Корпоративная		✓

\* Программы Autodesk® Robot™ Structural Analysis Professional 2014, Autodesk® AutoCAD® Map 3D 2014, Autodesk® AutoCAD® Civil 3D® 2014 и Autodesk® InfraWorks 2014 не поддерживают версию Windows Домашняя расширенная; для работы программ Autodesk® Navisworks® Simulate 2014 и Autodesk® InfraWorks 2014 требуется операционная система Windows 7 с пакетом обновления SP1.

### Тип центрального процессора

БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ИСКЛЮЧЕНИЯ
Одно- или многоядерный процессор Intel® Pentium®, Xeon® или i-Series либо эквивалентный процессор AMD® с поддержкой технологии SSE2. Рекомендуется использовать центральный процессор с максимальной возможной производительностью.	Нет

### Оперативная память

БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ИСКЛЮЧЕНИЯ
4 ГБ (рекомендуется 8 ГБ)	Нет

### Видео

БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ИСКЛЮЧЕНИЯ
Видеокарта с поддержкой разрешения 1024 x 768 и режима True Color (рекомендуется разрешение 1600 x 1050 или выше)	<p><b>Autodesk® AutoCAD® Civil 3D® 2014</b> Графический адаптер с экранным разрешением 1280 x 1024 (рекомендуется 1600 x 1200)</p> <p><b>Autodesk® Navisworks® Manage 2014</b> Видеокарта с поддержкой Direct3D® 9, OpenGL® и технологии Shader Model 2 (минимальное требование); VGA-монитор с разрешением 1280 x 800 и поддержкой режима True Color (рекомендуется использовать монитор с разрешением 1920 x 1080 и поддержкой 32-битного цветового режима)</p> <p><b>Autodesk® ReCap</b> Видеокарта с 256 МБ памяти, совместимая с OpenGL 3.3</p> <p><b>Autodesk® InfraWorks 2014</b> Настоятельно рекомендуется: любая видеокарта с поддержкой сглаживания от 8x (8x AA) и DirectX® 10.1, оснащенная 2 ГБ видеопамати и более. Например, NVIDIA Quadro 5000 или 6000 для настольных компьютеров либо NVIDIA Quadro 2000M или GeForce GT 650M для ноутбуков. Минимальные требования: любая видеокарта с поддержкой сглаживания 2x (2x AA) и DirectX® 10.1, оснащенная 1 ГБ видеопамати.</p> <p><b>Autodesk® 3ds Max® Design 2014</b> Просмотрите подробные сведения о <a href="#">рекомендациях компании Autodesk</a>.</p>

**Autodesk® Robot™ Structural Analysis Professional 2014**

Монитор 1280 x 1024 и видеоадаптер с поддержкой 24-битного цвета; отдельная видеокарта с аппаратной поддержкой OpenGL® spes 1.4 или более поздней версии и DirectX® 9 или более поздней версии.

**3D моделирование в Autodesk® AutoCAD® 2014,  
3D моделирование в Autodesk® AutoCAD® Map 3D 2014**

Видеоадаптер с разрешением 1280 x 1024, обеспечивающий режим полноцветной палитры (True Color), с объемом памяти не менее 128 МБ, Pixel Shader 3.0 или более поздней версии, видеокарта класса рабочих станций с поддержкой DirectX® 9.

**Сложная графика в Autodesk® Revit® 2014**

Видеокарта с поддержкой DirectX® 11, с Shader Model 3, [рекомендованная Autodesk](#).

**Жесткий диск**

БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ИСКЛЮЧЕНИЯ
Примерно 55 ГБ свободного пространства	Нет

**Указательное устройство**

БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ИСКЛЮЧЕНИЯ
Совместимое с мышью Microsoft (рекомендуется трехкнопочная мышь)	Autodesk® Revit® 2014 Мышь Microsoft или устройство, совместимое с 3Dconnexion®

**Носитель**

БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ИСКЛЮЧЕНИЯ
Загрузка через Интернет или установка с использованием ключа USB 2.0	Нет

**Подключение**

БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ИСКЛЮЧЕНИЯ
Подключение к Интернету для регистрации лицензии и загрузки необходимых компонентов, а также для использования компонентов, доступных по подписке, и получения полноценной версии документации.	Нет

**Программное обеспечение**

БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ИСКЛЮЧЕНИЯ
Microsoft® Internet Explorer® 7.0 (или более поздняя версия)	Autodesk® InfraWorks 2014, Autodesk® Robot™ Structural Analysis Professional 2014 Microsoft® Internet Explorer® 8.0 или более поздняя версия

**Виртуализация**

БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ИСКЛЮЧЕНИЯ
Citrix® XenApp™ 6.0 или 6.5 Citrix® XenDesktop™ 5.6	Autodesk® Revit® 2014, Autodesk® AutoCAD® Map 3D 2014, Autodesk® AutoCAD® Civil 3D® 2014 Версии Citrix® XenApp™ 6.0 и 6.5 поддерживаются Autodesk® Navisworks® Manage 2014 Версия Citrix® XenDesktop™ 5.6 поддерживается Autodesk® InfraWorks 2014, Autodesk® ReCap, Autodesk® 3ds Max® Design 2014, Autodesk® AutoCAD® Utility Design 2014, Autodesk® Robot™ Structural Analysis Professional 2014 Не поддерживается

