

Autodesk приближает будущее 3D-печати

Карл Басс (Carl Bass), президент и генеральный директор Autodesk

Многие годы я восхищался перспективами и разочаровывался реальным состоянием 3D-печати. Сегодня Autodesk объявляет о выпуске двух продуктов, призванных исправить текущее положение вещей. Во-первых, это открытая программная платформа 3D-печати под названием **Spark**, которая обеспечит более надежное воспроизведение трехмерных моделей, одновременно упрощая задачи контроля точности печати. Во-вторых, Autodesk представляет свой **собственный 3D-принтер**, призванный стать эталонным устройством для Spark. Он продемонстрирует мощь платформы и задаст новый стандарт условий работы оператора 3D-печати. Вместе эти решения предоставят дизайнерам, конструкторам, инженерам, программистам и специалистам по материалам возможность изучать и развивать технологии 3D-печати.

Spark будет открытой платформой, доступной для свободного лицензирования производителями оборудования и прочими заинтересованными компаниями. То же касается и 3D-принтера: вся рабочая



3D-принтер компании Autodesk

документация по нему будет доступна всем желающим для дальнейшего развития и экспериментов. Принтер будет способен работать с широким ассортиментом материалов, созданных нами и не только, и мы надеемся на значительное расширение этого ассортимента.

Мир только начинает осознавать потенциал аддитивного производства, ставшего более доступным с появлением платформы Spark. Мы надеемся, что благодаря нашей технологии еще больше людей станут использовать 3D-печать для проектирования и выпуска изделий. В предстоящие месяцы мы будем активно работать с производителями аппаратного обеспечения для интеграции Spark в их текущие и будущие модели 3D-принтеров. Spark и наш собственный 3D-принтер будут доступны позже в этом году.

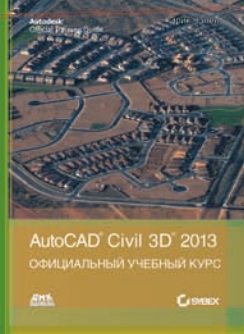
3D-печать позволит нам делать лучше все те объекты, которые мы уже производим сейчас, а в будущем – создавать вещи, которые мы пока не можем даже представить. Если вы хотите работать с нами, запишитесь на домашней странице www.autodesk.com/spark.

◆ Новинки технической литературы ◆

Официальные учебные курсы по новым версиям



Одобрено экспертами Autodesk!



- Ясная цель каждой главы
- Пошаговые упражнения
- Скриншоты и иллюстрации
- Выводы по каждой главе и дополнительные упражнения

Официальные учебные курсы Autodesk дают читателю основы и обучают всему, что необходимо для быстрой и продуктивной работы с программой. Являетесь ли вы профессиональным пользователем продукта или только подступаете к ее базовым возможностям, эти книги – прочная основа, необходимая для плодотворной работы!



Покупка и заказ: dmkpress@gmail.com или www.dmkpress.com