

Создание современных устройств на принципе работы существующих сейчас 3D-принтеров позволят существенно изменить производственные процессы в различных отраслях экономики. Например, на сайте <http://rnd.cnews.ru> [CNews «Наука и разработка»](#) размещена информация о технологиях строительства в ближайшем будущем. Ученые разрабатывают технологию строительства бетонных зданий с помощью трехмерной отливки на устройстве, напоминающем принтер для печати. Его использование существенно ускорит возведение объектов, снизит стоимость строительства, а заодно ликвидирует пространство для коррупции.

Авторы проекта утверждают, что строительный принтер может построить здание площадью 230 квадратных метров всего за один день. При этом принтер может «печатать» здания в несколько этажей с самой сложной планировкой, какую только можно представить.

Работой строительного 3D-принтера управляют двое операторов.

