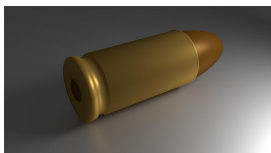


**Фонд перспективных исследований (ФПИ) объявил о проведении успешных испытаний пуль, изготовленных с применением аддитивных технологий.**

По сути, речь идёт о методике 3D-печати. Пули изготовлены с использованием технологии послойного лазерного сплавления. Она обеспечивает быстрый путь от идеи изделия до её реализации, когда производство опытных образцов и малых серий деталей становится быстрым, экономичным и гибким.

Тестирование пуль осуществлялось специалистами ФПИ и АО «ЦНИИТочмаш». Результаты стрелковых экспериментов не только подтвердили возможность промышленного изготовления боеприпасов с применением аддитивных технологий, но и доказали, что такие пули обладают всеми необходимыми функциональными характеристиками и не уступают стандартным штатным патронам.



Предполагается, что в перспективе на российском оборудовании с применением аддитивных методов будут изготавливаться даже сложные изделия с заданными характеристиками.

*«Технология послойного лазерного сплавления становится сегодня новой парадигмой высокотехнологичной металлургии: речь идёт о быстром производстве с ускоренной разработкой узлов, деталей и конструкций»*, — заявили в ФПИ.

Автор: Сергей Карасёв

## Российские пули, полученные методом 3D-печати, прошли испытания

Автор: [www.3dnews.ru](http://www.3dnews.ru)

---

Источник: [www.3dnews.ru](http://www.3dnews.ru)