



Министерство образования и науки России
ФГБОУ ВПО «Казанский национальный
исследовательский технологический университет»



ФКП «Казанский государственный
казённый пороховой завод»

Сертификат

Настоящим удостоверяется, что

Чугунова

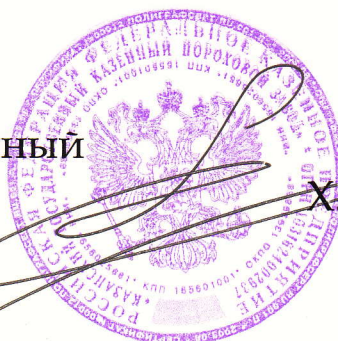
Елена Александровна

прошел(ла) обучение по программе

повышения квалификации

**«Энергонасыщенные материалы XXI века.
Технологии получения и применения»**

Генеральный директор
ФКП «Казанский государственный
казённый пороховой завод»



Х.З. Гиниятов

1-5 декабря 2014 г.
г. Казань