

**Кузбасский государственный  
технический университет  
имени Т.Ф.Горбачева**

# **СЕРТИФИКАТ**

настоящим подтверждается, что

***Сайфутдинова Алина Руслановна***

магистрант (Казанский государственный энергетический университет)  
г. Казань

принял(а) участие в IV Всероссийской научно-практической конференции  
(с международным участием)  
«Энергетика и энергосбережение: теория и практика»

Тема доклада «Автономные солнечные энергосистемы»

Директор  
института энергетики КузГТУ



И.В. Дворовенко

г. Кемерово,  
19-21 декабря 2018 г.