



КГЭУ

КАЗАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

**XXIV Всероссийского аспирантско-магистерского научного
семинара, посвященного дню энергетика**

7-8 декабря 2021 г.

Манахов В.А.

Проректор
по научной работе КГЭУ



И.Г. Ахметова