



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Низhevартoвский государственный университет»



XXIV Всероссийская студенческая научно-практическая
конференция Низhevартoвского государственного
университета

СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Даутов Руслан Радикович

Казанский государственный энергетический университет

**Доклад «Эффективность использования тепловых
насосов для отопления индивидуальных жилых зданий»**

Научный руководитель: Кондратьев А.Е.

Первый проректор,
проректор по научной работе



Д.А. Погoнышев



Низhevартoвск, 5-6 апреля 2022 год