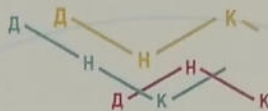


Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Самарский государственный технический университет»

Центр развития современных компетенций
Дом научной коллаборации имени Н.Н. Семёнова



САМАРСКИЙ
ПОЛИТЕХ
Опорный университет



ДОМ НАУЧНОЙ КОЛЛАБОРАЦИИ ИМЕНИ СЕМЁНОВА Н.Н.
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЬ ЦЕНТРОВ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПРИ ВУЗАХ
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ДИПЛОМ

награждается

Чернокозов Ярослав Евгеньевич
I место

Конференции исследовательских и творческих работ обучающихся
Самарской области «Юный исследователь»

Секции «Физика макро- и микромира.
Физика и нанотехнологии.

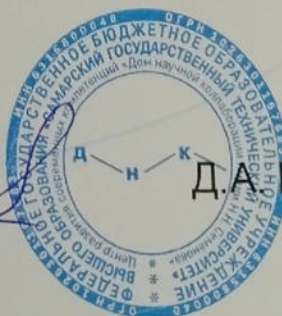
Электроэнергетика и теплоэнергетика»

Тема работы: «Умный дом»

Руководитель Карсунцева Светлана Александровна

Зам. директора ЦРСК
«ДНК им. Семёнова Н.Н.»

Самара, 2024



Д.А. Малышев