Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

им. Р.Е. Алексеева

**Иванов Сергей Петрович**

**ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТИРИСТОРНОГО РЕГУЛЯТОРА НАПРЯЖЕНИЯ И МОЩНОСТИ НА КАЧЕСТВО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ НИЗКОВОЛЬТНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ**

05.09.03 – **Электротехнические комплексы и системы**

Научно-квалификационная работа

Научный руководитель:

доктор технических наук,

профессор **Петров И.В.**

Нижний Новгород 2021