

АНО ВО «Российский новый университет»

Институт Информационных систем и инженерно-компьютерных технологий
(наименование структурного подразделения)

Кафедра Электроэнергетики и электротехники
(наименование выпускающей кафедры)

**СПИСОК ТЕМ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
бакалаврских работ**

(бакалаврских работ/дипломных работ/магистерских диссертаций)

по направлению подготовки/специальности

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

(код)

(наименование направления подготовки/специальности)

Утвержден на заседании кафедры

«22» января 2019г. протокол №5

1. Исследование эффективности и оптимизация параметров парогазовой установки.
2. Исследование влияния системы совмещенного пара-газоудаления на работу градирни ТЭЦ.
3. Совершенствование технологии балансировки роторов энергетического оборудования тепловых электрических станций.
4. Исследование влияния начальных параметров пара на эффективность турбоустановки на базе К-300-170.
5. Эффективность использования продуктов газификации углей на ТЭС.
6. Повышение эффективности ТЭС путем использования тепловых насосов.
7. Автономное теплоснабжение плавательного бассейна
8. Воздушное отопление складского помещения
9. Разработка парогенератора повышенной энергоэффективности
10. Разработка тепловых сетей участка завода
11. Проектирование системы теплоснабжения участка промпредприятия
12. Реконструкция системы отопления рабочей зоны сборочного цеха
13. Реконструкция системы отопления рабочей зоны сборочного цеха
14. Разработка новой газовой прокаточной печи
15. Энергоснабжение административного комплекса
16. Энергоснабжение авторемонтной базы завода
17. Разработка энергообеспечения цеха завода на базе лучистого отопления
18. Теплоэнергоснабжение парк-отеля на базе жидко-топливной котельной
19. Реконструкция тепло-энергоснабжения лесоторговой базы
20. Проектирование системы теплоснабжения промышленного предприятия с применением новейшей теплоизоляции