**Примерный перечень тем ВКР для бакалавриата.**

Релейная защита и автоматика блока генератор ТГВ-200

Проектирование релейной защиты и автоматики подстанции 35/6 кВ

Проектирование релейной защиты воздушной линии электропередачи напряжением 35 кВ

Проектирование релейной защиты и автоматики блока генератор-трансформатор

Проектирование релейной защиты трансформатора 110/35/10 кВ мощностью 16 МВА

Проектирование релейной защиты и автоматики воздушных линий 10 кВ

Защита генератора ТВФ-63 работающего на сборные шины 6 кВ

Проектирование релейной защиты распределительной подстанции 10 кВ

Защита тупиковой воздушной линии 110кВ на базе микропроцессорного шкафа

Проектирование релейной защиты генератора мощностью 25 МВА, работающего на сборные шины

Проектирование релейной защиты и автоматики трансформатора мощностью 25 МВА

Проектирование релейной защиты и автоматики трансформатора 110/10 кВ мощностью 63 МВА

Проектирование релейной защиты и автоматики воздушной линии 110 кВ

Проектирование релейной защиты кабельной линии 10 кВ

Проектирование релейной защиты воздушной линии 220 кВ

Проектирование релейной защиты блока генератор-трансформатор

Защита тупиковой воздушной линии 110 кВ

Проектирование релейной защиты шин 6 кВ ГРУ с рабочей секционированной и резервной системами шин

Проектирование релейной защиты воздушной линии электропередачи напряжением 35 кВ

Проектирование релейной защиты трансформатора 110/10 мощностью 40 МВА