



## Служба релейной защиты, автоматики и метрологии

- Обеспечение постоянной готовности к работе комплексов и устройств РЗА и средств измерений
- Мониторинг и диагностика технического состояния комплексов и устройств РЗА
- По результатам автоматического и автоматизированного мониторинга, технического обслуживания и технического освидетельствования разработка рекомендаций по дальнейшей эксплуатации РЗА
- Организация и контроль выполнения монтажных и наладочных работ, испытаний, комплексное опробование и приемка оборудования и систем РЗА
- Модернизация и реконструкция устройств РЗА
- Расчет параметров настройки устройств РЗА





## Служба релейной защиты, автоматики и метрологии

Требования к персоналу службы релейной защиты, автоматики и метрологии

Образование – высшее (бакалавриат, специалитет, магистратура) по направлению подготовки «Электроэнергетика», «Приборы и методы контроля качества и диагностики», «Информационно-измерительная техника и технологии», «Метрология и метрологическое обеспечение»



## Необходимые знания

- Принципы работы устройств РЗА
- Электрическая часть электростанций и подстанций
- Теория автоматического регулирования
- Основы гидроэнергетики
- Требования в области охраны труда и промышленной безопасности





## Служба релейной защиты, автоматики и метрологии

Ступени развития персонала службы релейной защиты, автоматики и метрологии (карьера)

Главный инженер

Заместитель главного инженера по эксплуатации

Начальник службы

Начальник участка

Ведущий инженер

Ведущий инженер по релейной защите и автоматике

Инженер (1 и 2 категории)

Инженер по релейной защите и автоматике (1 и 2 категории)







Приглашаем Вас приобрести уникальный опыт на нашей ГЭС! РусГидро – чистая энергия!

