

## Референц-лист по ремонту и техническому обслуживанию КИПиА, АСУ ТП

| РАБОТЫ   | ЗАКАЗЧИК                                       | ДАТА      |
|--|--|-----------|
| ТО АСУ ТП, КИПиА и приборов качественного анализа оборудования   | Филиал АО «ТГК-16» - «Нижекамская ТЭЦ (ПТК-1)» | 2023      |
| Ремонт КИПиА и средств АСУ ТП основного и вспомогательного оборудования  | Казанская ТЭЦ-3, филиал АО "ТГК-16"            | 2021-2023 |
| Монтаж КИПиА котлоагрегата ст. №10   | АО "Саровская Генерирующая Компания"           | 2022-2023 |
| Капитальный ремонт оборудования АСУ ТП, контрольно-измерительных приборов и автоматики   | Заинская ГРЭС, филиал АО "Татэнерго"           | 2022      |
| Техническое перевооружение Площадка главного корпуса в части ПТК системы безопасного розжига горелок котла №7  | Набережночелнинская ТЭЦ, АО "Татэнерго"        | 2021      |
| Котлоагрегат ТГМ-96Б ст.№12.<br>Тех.перевооружение газопроводов котла КТЦ №1   | Нижекамская ТЭЦ (ПТК-1), филиал АО "ТГК-16"    | 2021      |
| Модернизация системы вибромониторинга турбоагрегата Т-100-130-3 №6   | Набережночелнинская ТЭЦ, филиал АО "Татэнерго" | 2021      |
| Техническое перевооружение в части модернизации газопровода котельного агрегата ПК-47-5 энергоблока №9   | Заинская ГРЭС, филиал АО "Татэнерго"           | 2021      |
| Техническое перевооружение электропитания компьютерной техники, контроллерного оборудования, питания КИП на ГРЦУ-1,2,3   | Нижекамская ТЭЦ (ПТК-1), филиал АО "ТГК-16"    | 2021      |
| Техническое обслуживание средств КИПиА и АСУ ТП.<br>Ремонт оборудования КИПиА и АСУ ТП основного и вспомогательного оборудования.                                    | Нижекамская ТЭЦ (ПТК-1) филиал АО "ТГК-16"     | 2020      |
| Модернизация системы вибромониторинга турбоагрегата ПТ-60-130/13 ст.№2 (с поставкой оборудования)  | Набережночелнинская ТЭЦ Филиал АО "Татэнерго"  | 2020      |
| СМР; ПНР; поставка оборудования:<br>Автоматизированная система управления гидроагрегатами № 1, 2. Гидромеханическая часть - системы регулирования и вибродиагностики | Нижекамская ГЭС<br>Филиал АО "Татэнерго"       | 2020      |

|  |  |      |
|--|--|------|
| Капитальный ремонт с заменой электронной системы ИС 800  | ПАО «КАМАЗ»                                      | 2020 |
| Ремонт КИПиА основного и вспомогательного оборудования филиала ОАО «ТГК-16» - «Нижекамская ТЭЦ (ПТК-1)» в 2019 году                            | Нижекамская ТЭЦ (ПТК-1)<br>филиал АО «ТГК-16»    | 2019 |
| Капитальный и средний ремонт оборудования АСУ ТП, КИПиА в 2019 г.  | Заинская ГРЭС<br>Филиал АО "Татэнерго"           | 2019 |
| Ремонт КИПиА и средств АСУТП основного и вспомогательного оборудования филиала ОАО "ТГК-16"-Казанская ТЭЦ-3» в 2019 г.                         | Казанская ТЭЦ-3<br>филиал ОАО "ТГК-16"           | 2019 |
| Техническое обслуживание средств КИПиА и АСУ ТП филиала ОАО «ТГК-16» - «Нижекамская ТЭЦ (ПТК-1)» на 2019 год                                   | Нижекамская ТЭЦ (ПТК-1)<br>филиал ТГК-16 ОАО     | 2019 |
| Техническое обслуживание основного и вспомогательного оборудования, систем АСУ ТП и КИПиА филиала ОАО «ТГК-16» - «Казанская ТЭЦ-3» на 2019 год | Казанская ТЭЦ-3<br>филиал АО "ТГК-16"            | 2019 |
| Капитальный и текущий ремонт оборудования АСУ ТП и КИПиА в 2019 г.   | Набережночелнинская ТЭЦ Филиал<br>АО "Татэнерго" | 2019 |
| Ремонт оборудования КИПиА в 2019 году  | ООО «Нижекамская ТЭЦ»                            | 2019 |
| Техпереворужение ОПО в части газопровода котельного агрегата ПК-47-5 энергоблока ст.№11  | Заинская ГРЭС<br>Филиал АО "Татэнерго"           | 2019 |
| Техпереворужение ОПО в части газопровода котельного агрегата ПК-47-1 энергоблока ст.№2   | Заинская ГРЭС<br>Филиал АО "Татэнерго"           | 2019 |
| Капитальный и текущий ремонт оборудования АСУ ТП, КИПиА  | Набережночелнинская ТЭЦ Филиал<br>АО "Татэнерго" | 2019 |
| Техническое обслуживание средств АСУ ТП, КИПиА и приборов качественного анализа теплоэнергетического оборудования в 2018 году                  | Казанская ТЭЦ-3<br>филиал ОАО "ТГК-16"           | 2018 |
| Техническое обслуживание средств АСУ ТП, КИПиА и приборов качественного анализа теплоэнергетического оборудования                              | Казанская ТЭЦ-3<br>филиал ОАО "ТГК-16"           | 2018 |

|  |   |      |
|--|---|------|
| Техническое обслуживание средств АСУ ТП, КИПиА и приборов качественного анализа теплоэнергетического оборудования  | Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1) филиал ОАО "ТГК-16"  | 2018 |
| Ремонт КИПиА основного и вспомогательного оборудования в 2018 г.   | Казанская ТЭЦ-3 филиал ОАО "ТГК-16"           | 2018 |
| Техническое обслуживание контрольно-измерительных приборов и автоматики и систем контроля технологического процесса  | ООО "Нижнекамская ТЭЦ"                        | 2018 |
| Ремонт оборудования КИПиА основного и вспомогательного оборудования  | Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1) филиал ОАО "ТГК-16"  | 2018 |
| Техническое обслуживание средств АСУ ТП, КИПиА и приборов качественного анализа на оборудовании Казанской ТЭЦ-3 в 2017 г.  | Казанская ТЭЦ-3 филиал ОАО "ТГК-16"           | 2017 |
| Техническое обслуживание КИПиА и систем контроля технологического процесса   | ООО "Нижнекамская ТЭЦ"                        | 2017 |
| Техническое обслуживание средств АСУ ТП, КИПиА и приборов качественного анализа на оборудовании  | Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1) филиал ОАО "ТГК-16"  | 2017 |
| Ремонт КИПиА, средств АСУ ТП оборудования технологических цехов, ремонт приборов, средств измерений химической лаборатории и отдела экологического контроля филиала ОАО "ТГК-16" - "Казанская ТЭЦ-3" в 2017 г. | Казанская ТЭЦ-3 филиал ОАО "ТГК-16"           | 2017 |
| Техпереворужение ОПО "Сеть газопотребления предприятия котельной "Савиново" КТЭЦ-2 в части котельного агрегата КВГМ-180-150 №2   | Казанская ТЭЦ-2 Филиал АО "Татэнерго"         | 2017 |
| Капитальный и текущий ремонт ЗЗУ водогрейной котельной и приборов учета тепловой энергии   | АО Особая экономическая зона "Алабуга"        | 2017 |
| Производство ремонтных работ оборудования  | ООО "Нижнекамская ТЭЦ"                        | 2017 |
| Ремонт оборудования АСУ ТП, КИПиА  | Заинская ГРЭС Филиал АО "Татэнерго"           | 2016 |
| Работы по ремонту (капитальному, среднему) оборудования АСУ ТП, КИПиА  | Набережночелнинская ТЭЦ Филиал АО "Татэнерго" | 2016 |

|  |   |      |
|--|---|------|
| Техническое перевооружение опасного производственного объекта "Площадка главного корпуса НчТЭЦ ТГМ-84Б ст.№1       | Набережночелнинская ТЭЦ Филиал АО "Татэнерго" | 2016 |
| Работы по ремонту АСУТП, контрольно-измерительных приборов и автоматики  | Елабужская ТЭЦ                                | 2016 |
| Техническое обслуживание оборудования КИПиА  | Елабужская ТЭЦ                                | 2016 |
| Техническое обслуживание средств АСУТП, КИПиА и приборов качественного анализа на оборудовании КТЭЦ-3              | Казанская ТЭЦ-3 филиал ОАО "ТГК-16"           | 2016 |
| Работы по ремонту оборудования   | ООО "Нижекамская ТЭЦ"                         | 2016 |
| Техническое обслуживание контрольно-измерительных приборов, автоматики и систем контроля технологического процесса | ООО "Нижекамская ТЭЦ"                         | 2016 |