**ЛЭП и ЭЛТ декабрь 2017 (Утв)**

| Статус заявки | Предприятие | Объект | Оборудование | Содержание работ | Аварийная готовность,( час, сут). | Вид ремонта,( КР- кап. ремонт, ТР- текущ. ремонт, СР- сред. ремонт, ВПр- вынужденный простой, ЗРР- заявленный режим | Месячный. Время ремонта. Начало | Месячный. Время ремонта. Конец | Месячный. Время ремонта. Длительность | Состояние заявки | Причина отказа | Прочие примечания | Месячный. Заявленное время. Начало | Месячный. Заявленное время. Конец | Месячный. Заявленное время. Длительность | Условия производства работ | Состояние оборудования по заявке | Дата последнего кап.ремонта | Связанные ремонты |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ Аксаково | В-110 Приютово-тяга-1 | Замена защит. АГ ВЗ. | ВЗ | ВПр | 18.12.17 | 29.12.17 | 12 дн | Исходная | | | 18.12.17 | 29.12.17 | 12 дн | с переводом на ОВ | с отключением | 19.08.2015 | |
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ Аксаково | В-110 Приютово-тяга-2 | Замена защит. АГ ВЗ. | ВЗ | ВПр | 04.12.17 | 15.12.17 | 12 дн | Исходная | | | 04.12.17 | 15.12.17 | 12 дн | с переводом на ОВ | с отключением | 22.08.2015 | |
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ Аргамак | АТ-2 | Ремонт АТ-2 со сливом масла. | ВЗ | ТР | 04.12.17 | 20.12.17 | 17 дн | Снятая | | | 04.12.17 | 20.12.17 | 17 дн | | с отключением | | |
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ Аргамак | ОВ 110 | Опробование осн. защит ВЛ-110 Чекмагуш-2 после замены. | 02:00 | ВПр | 14.12.17 | 14.12.17 | 1 дн | Исходная | | | 14.12.17 | 14.12.17 | 1 дн | | с отключением | | |
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ Аргамак | ОВ 110 | Опробование осн. защит ВЛ-110 Чекмагуш-1 после замены. | ВЗ | ВПр | 07.12.17 | 07.12.17 | 1 дн | Исходная | | | 07.12.17 | 07.12.17 | 1 дн | | с отключением | | |
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ Аргамак | В-110 Чекмагуш-1 | Замена основных защит. | ВЗ | ВПр | 04.12.17 | 08.12.17 | 5 дн | Исходная | | | 04.12.17 | 08.12.17 | 5 дн | с переводом на ОВ | с отключением | 26.11.2013 | |
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ Аргамак | В-110 Чекмагуш-2 | Замена основных защит. | ВЗ | ВПр | 11.12.17 | 15.12.17 | 5 дн | Исходная | | | 11.12.17 | 15.12.17 | 5 дн | с переводом на ОВ | с отключением | 05.12.2013 | |
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ Иремель | В-110 Учалы-3 | Замена резервных защит. | ВЗ | ВПр | 11.12.17 | 15.12.17 | 5 дн | Исходная | | | 11.12.17 | 15.12.17 | 5 дн | с переводом на ОВ | с отключением | 23.08.2013 | |
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ Иремель | В-110 Учалы-3 | Замена резервных защит ВЛ-110 Иремель - Учалы 3. | ВЗ | ВПр | 27.11.17 | 01.12.17 | 5 дн | Исходная | | | 27.11.17 | 01.12.17 | 5 дн | с переводом на ОВ | с отключением | 23.08.2013 | |
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ Иремель | В-110 Учалы-2 | Замена резервных защит. | ВЗ | ВПр | 04.12.17 | 08.12.17 | 5 дн | Исходная | | | 04.12.17 | 08.12.17 | 5 дн | с переводом на ОВ | с отключением | 01.08.2014 | |
| Утверждена | БСК | ПС 220 кВ НПЗ | АТ-1 | Первый профконтроль защит. | 04:00 | ВПр | 04.12.17 | 17.12.17 | 14 дн | Снятая | | | 04.12.17 | 17.12.17 | 14 дн | | с отключением | 16.12.2013 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Бекетово | АТ-5 | Подключение и опробование взаимодействия вновь вводимых устройств РЗА ВЛ 500 кВ Бекетово - Смеловская на выходные реле АТ-5. | 04:00 | ВПр | 06.12.17 | 06.12.17 | 1 дн | Отказанная | Отказать, из-за недостатка резервов генерирующей мощности для приведения режима в допустимую область в ПАР | | 06.12.17 | 06.12.17 | 1 дн | | с отключением | 09.11.2014 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Бекетово | АТ-2 | Подключение и опробование взаимодействия вновь вводимых РЗА ВЛ 500 кВ Бекетово - Смеловская. | 04:00 | ВПр | 19.12.17 | 19.12.17 | 1 дн | Отказанная | Отказать, из-за недостатка резервов генерирующей мощности для приведения режима в допустимую область в ПАР | | 19.12.17 | 19.12.17 | 1 дн | | с отключением | 14.11.2016 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Бекетово | В-220 АТ-5 | Подключение и опробование взаимодействия вновь вводимых РЗА ВЛ 500 кВ Бекетово - Смеловская. | ВЗ | ВПр | 06.12.17 | 06.12.17 | 1 дн | Отказанная | Отказать, из-за отказа ремонта 1СШ-500 и АТ-5 ПС 500 кВ Бекетово | | 06.12.17 | 06.12.17 | 1 дн | | с отключением | 09.11.2014 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Бекетово | В-220 АТ-2 | Подключение и опробование взаимодействия вновь вводимых РЗА ВЛ 500 кВ Бекетово - Смеловская. | 04:00 | ВПр | 19.12.17 | 19.12.17 | 1 дн | Отказанная | Отказать, из-за отказа ремонта 2СШ-500 и АТ-2 ПС 500 кВ Бекетово | | 19.12.17 | 19.12.17 | 1 дн | | с отключением | 09.11.2014 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Бекетово | ВЛ 500 кВ Бекетово – Смеловская | Замена и ввод в работу устройств РЗА ВЛ 500 кВ Бекетово - Смеловская. | ВЗ | ВПр | 14.12.17 | 21.12.17 | 8 дн | Отказанная | Отказать, из-за недостатка резервов генерирующей мощности для приведения режима в допустимую область в ПАР | | 14.12.17 | 21.12.17 | 8 дн | | с отключением | 30.09.2017 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Бекетово | 2 СШ-500 | Подключение и опробование вновь вводимых РЗА ВЛ 500 кВ Бекетово - Смеловская. | 04:00 | ВПр | 19.12.17 | 19.12.17 | 1 дн | Отказанная | Отказать, из-за недостатка резервов генерирующей мощности для приведения режима в допустимую область в ПАР | | 19.12.17 | 19.12.17 | 1 дн | | с отключением | 01.12.2016 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Бекетово | 1 СШ-500 | Подключение и опробование вновь вводимых РЗА ВЛ 500 кВ Бекетово - Смеловская. | 04:00 | ВПр | 06.12.17 | 06.12.17 | 1 дн | Отказанная | Отказать, из-за недостатка резервов генерирующей мощности для приведения режима в допустимую область в ПАР | | 06.12.17 | 06.12.17 | 1 дн | | с отключением | 25.08.2017 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Бекетово | В2-500 Смеловская | Подключение и опробование вновь вводимых РЗА ВЛ 500 кВ Бекетово - Смеловская. | ВЗ | ВПр | 14.12.17 | 21.12.17 | 8 дн | Отказанная | Отказать, из-за недостатка резервов генерирующей мощности для приведения режима в допустимую область в ПАР | | 14.12.17 | 21.12.17 | 8 дн | | с отключением | 04.09.2013 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Бекетово | В1-500 Смеловская | Подключение и опробование вновь вводимых РЗА ВЛ 500 кВ Бекетово - Смеловская. | ВЗ | ВПр | 01.12.17 | 20.12.17 | 20 дн | Отказанная | Отказать, из-за недостатка резервов генерирующей мощности для приведения режима в допустимую область в ПАР | | 01.12.17 | 20.12.17 | 20 дн | | с отключением | 03.10.2014 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | ВЛ 110 кВ Буйская – Янаул 1 | Выполнение работ по выправке приемных порталов. | 06:00 | БВР | 27.12.17 | 28.12.17 | 2 дн | Исходная | | | 27.12.17 | 28.12.17 | 2 дн | под наведенным напряжением | с отключением | 13.12.2015 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | ВЛ 110 кВ Буйская – Янаул 2 | Выполнение работ по выправке приемных порталов. | 06:00 | БВР | 22.12.17 | 24.12.17 | 3 дн | Измененная | | Не совмещается с ремонтом Блока 1 на Кармановской ГРЭС. | 01.12.17 | 03.12.17 | 3 дн | под наведенным напряжением | с отключением | 21.07.2015 | |
| Рассматриваемая | БСК | ПС 500 кВ Буйская | ТН-110 2СШ | СР ШР ТН-110 2 СШ. | 06:00 | СР | 04.12.17 | 14.12.17 | 11 дн | Исходная | | | 04.12.17 | 14.12.17 | 11 дн | | с отключением | 13.09.2014 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | ОВ-110 | Выполнение работ по выправке приемных порталов. | 06:00 | ТР | 14.12.17 | 15.12.17 | 2 дн | Исходная | | | 14.12.17 | 15.12.17 | 2 дн | | с отключением | | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | ШСВ-110 | Выполнение работ по выправке приемных порталов. | ВЗ | БВР | 04.12.17 | 14.12.17 | 11 дн | Исходная | | | 04.12.17 | 14.12.17 | 11 дн | | с отключением | 29.10.2015 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | ШСВ-110 | Устранение нагрева контактов на ШР-2 110 ШСВ. | 06:00 | ТР | 04.12.17 | 14.12.17 | 11 дн | Отказанная | Отказать, из-за недопустимого перегруза 2АТ Кармановской ГРЭС в период ремонта Блока 1 на Кармановской ГРЭС. | | 04.12.17 | 14.12.17 | 11 дн | | с отключением | 29.10.2015 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | В-110 Янаул-К | ТР ШР-2 110. | 04:00 | ТР | 13.12.17 | 14.12.17 | 2 дн | Отказанная | Отказать, из-за недопустимого перегруза 2АТ Кармановской ГРЭС в период ремонта Блока 1 (01-10.12.2017) на Кармановской ГРЭС и превышения МДП по неинструктивному сечению "1АТ, 2АТ на Кармановской ГРЭС" из-за увеличения электропотребления в Редькино-Арланском и Буйско-Янаульском энергорайонах во второй декаде декабря | | 13.12.17 | 14.12.17 | 2 дн | | с отключением | | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | В-110 Янаул-тяга-3 | ТР ШР-2 110 | 04:00 | ТР | 09.12.17 | 12.12.17 | 4 дн | Отказанная | Отказать, из-за недопустимого перегруза 2АТ Кармановской ГРЭС в период ремонта Блока 1 (01-10.12.2017) на Кармановской ГРЭС и превышения МДП по неинструктивному сечению "1АТ, 2АТ на Кармановской ГРЭС" из-за увеличения электропотребления в Редькино-Арланском и Буйско-Янаульском энергорайонах во второй декаде декабря | | 09.12.17 | 12.12.17 | 4 дн | | с отключением | 08.12.2015 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | ОСШ-110 | Выполнение работ по выправке приемных порталов. | 06:00 | БВР | 14.12.17 | 29.12.17 | 16 дн | Исходная | | | 14.12.17 | 29.12.17 | 16 дн | | с отключением | 27.07.2012 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | ОСШ-110 | Выполнение работ по выправке приемных порталов. | 04:00 | БВР | 01.12.17 | 03.12.17 | 3 дн | Исходная | | | 01.12.17 | 03.12.17 | 3 дн | | с отключением | 27.07.2012 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | 2 СШ-110 | ТР: 2 СШ-110, ШР2-110 Гожан-1, ШР2-110 Гожан-2, ШР2-110 Янаул-тяга-Зеленая, ШР2-110 Янаул-Красная. СР ШР ТН-110 2 СШ. Устранение нагрева контактов на ШР2-110 ШСВ. | 06:00 | ТР | 04.12.17 | 14.12.17 | 11 дн | Отказанная | Отказать, из-за недопустимого перегруза 2АТ Кармановской ГРЭС в период ремонта Блока 1 (01-10.12.2017) на Кармановской ГРЭС и превышения МДП по неинструктивному сечению "1АТ, 2АТ на Кармановской ГРЭС" из-за увеличения электропотребления в Редькино-Арланском и Буйско-Янаульском энергорайонах во второй декаде декабря | | 04.12.17 | 14.12.17 | 11 дн | | с отключением | | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | АТ-2 | Выполнение работ по выправке приемных порталов. | 06:00 | БВР | 25.12.17 | 26.12.17 | 2 дн | Отказанная | Отказать, из-за недопустимого перегруза АТ-1 ПС 500 кВ Буйская в ремонтной схеме. | | 25.12.17 | 26.12.17 | 2 дн | | с отключением | 28.09.2015 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | АТ-1 | Замена ТН-10 АТ-1. Выполнение работ по выправке приемных порталов. | ВЗ | КР | 18.12.17 | 25.12.17 | 8 дн | Отказанная | Отказать, из-за недопустимого перегруза 1,2 АТ Кармановской ГРЭС в ПАР | | 15.12.17 | 22.12.17 | 8 дн | | с отключением | 26.12.2014 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | ВЛ 110 кВ Янаул-тяга – Буйская «Зеленая» | Выполнение работ по выправке приемных порталов. | 06:00 | БВР | 18.12.17 | 21.12.17 | 4 дн | Измененная | | Не совмещается с ремонтом Блока 1 на Кармановской ГРЭС. | 08.12.17 | 11.12.17 | 4 дн | под наведенным напряжением | с отключением | 31.07.2014 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | ВЛ 110 кВ Янаул – Буйская «Красная» | Выполнение работ по выправке приемных порталов. | 06:00 | БВР | 13.12.17 | 14.12.17 | 2 дн | Измененная | | | 06.12.17 | 07.12.17 | 2 дн | под наведенным напряжением | с отключением | 31.07.2015 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | В-110 Гожан-1 | ТР ШР-2 110 Гожан-1 | 04:00 | ТР | 06.12.17 | 07.12.17 | 2 дн | Отказанная | Отказать, из-за недопустимого перегруза 2АТ Кармановской ГРЭС в период ремонта Блока 1 (01-10.12.2017) на Кармановской ГРЭС и превышения МДП по неинструктивному сечению "1АТ, 2АТ на Кармановской ГРЭС" из-за увеличения электропотребления в Редькино-Арланском и Буйско-Янаульском энергорайонах во второй декаде декабря | | 06.12.17 | 07.12.17 | 2 дн | с переводом на ОВ | с отключением | 07.06.2012 | |
| Утверждена | БСК | ПС 500 кВ Буйская | В-110 Гожан-2 | ТР ШР-2 110 Гожан-2 | 04:00 | ТР | 04.12.17 | 05.12.17 | 2 дн | Отказанная | Отказать, из-за недопустимого перегруза 2АТ Кармановской ГРЭС в период ремонта Блока 1 (01-10.12.2017) на Кармановской ГРЭС и превышения МДП по неинструктивному сечению "1АТ, 2АТ на Кармановской ГРЭС" из-за увеличения электропотребления в Редькино-Арланском и Буйско-Янаульском энергорайонах во второй декаде декабря | | 04.12.17 | 05.12.17 | 2 дн | с переводом на ОВ | с отключением | | |