

Информация о техническом состоянии электрических сетей ПАО «МЗИК»

Для поддержания электросетевого оборудования в работоспособном состоянии разработан график планово-предупредительного ремонта электрооборудования и электрических сетей.

Согласно графику планово-предупредительного ремонта электрооборудования и электросетей в 2022 году ремонтные работы были выполнены в срок и в полном объеме.

Сводные данные об аварийных отключениях в месяц за 2022 год

Месяцы года	Аварийные отключения	
	всего	в т.ч. с ошибками персонала
Январь	0	0
Февраль	0	0
Март	1	0
Апрель	1	0
Май	0	0
Июнь	0	0
Июль	0	0
Август	0	0
Сентябрь	0	0
Октябрь	0	0
Ноябрь	1	0
Декабрь	0	0

31.03.2022 г. в ТП-8 произошло отключение автоматического выключателя ввода от трансформатора на секцию шин РУ 0,4 кВ.

Причина: перегрузка в электрической сети.

Мероприятия по устранению нарушения: у вводного автоматического выключателя отрегулированы уставки срабатывания защиты.

31.03.2022 г. РУ 0,4 кВ ТП-8 включено в работу.

11.04.2022 г. в ТП-10 произошло отключение автоматического выключателя ввода от трансформатора Т-1 на секцию шин №1 РУ 0,4 кВ. АВР отработал нормально.

Причина: срабатывание защиты вводного автоматического выключателя при появлении сигнализации «неполнофазный режим» на отходящих фидерах секции шин № 1 в РУ 0,4 кВ.

Мероприятия по устранению нарушения: проведён осмотр отходящих фидеров секции шин № 1 в РУ 0,4 кВ, нарушения не выявлены.

11.04.2022 г секция шин № 1 в РУ 0,4 кВ ТП-10 запитана от Т-1 по нормальной схеме.

26.11.2022 г. на ПС 110 кВ ЗИК ГПП-2 отключился Т-2 действием газовой защиты РПН. Обесточены 3С и 4С в ЗРУ 6 кВ.

Причина: срабатывание газового струйного реле.

Мероприятия по устранению нарушения: проверка и испытания силового трансформатора, проверка струйного реле, испытание трансформаторного масла из бака РПН на пробой, химический анализ масла из бака РПН.

26.11.2022 г. 3С и 4С ЗРУ 6 кВ включены в работу.