

Сводные данные об аварийных отключениях в месяц по границам территориальных зон деятельности МУП «АЭСК» за 2020 год

№ п/п	Наименование поврежденного оборудования	Уровень напряжения кВ	Дата отключения	Дата включения в работу	Выполненные мероприятия по ликвидации аварий и технологических отключений	Причины аварий (по итогам расследования в установленном порядке)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Январь</b>						
<b>Февраль</b>						
1	КЛ-10 кВ Т-1 ТП-29	10	07.02.2020 15-35	07.02.2020 16-34	Выполнен капитальный ремонт (замена) кабельной линии. Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ	Дефекты изготовления. Несоблюдение сроков ТО и ремонта оборудования, устройств.
<b>Март</b>						
2	ТП-133 РС 2 СШ-10 кВ	10	16.03.2020 15-34	16.03.2020 16-19	Замена РС 2 СШ-10 кВ в ТП-133. Проведены внеплановые противоаварийные тренировки оперативного персонала.	Ошибочные или неправильные действия оперативного и (или) диспетчерского персонала
<b>Апрель</b>						
3	КЛ-52А	10	18.04.2020 16-23	18.04.2020 17-11	Выполнен капитальный ремонт (перекладка) КЛ-52А от места повреждения Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ-52А	Нарушение электрической изоляции.
<b>Май</b>						
4	КЛ-76	10	06.05.2020 15-25	06.05.2020 16-15	Отключение (повреждение) оборудования из-за повреждения в смежной электрической сети.	Воздействие посторонних лиц и организаций, не участвующих в технологическом процессе. Нарушение электрического

							контакта, размыкание, обрыв цепи	
<b>Июнь</b>								
5	Л-39	6	02.06.2020 13-30	02.06.2020 15-17	Выполнен капитальный ремонт концевой муфты на опоре № 21 Л-39, и соединительная муфта кабельной линии 6 кВ ТП-40 – оп. № 21 Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ Л-39 ТП-40 – оп. № 21			Воздействие посторонних лиц и организаций, не участвующих в технологическом процессе. Нарушение электрического контакта, замыкание, обрыв цепи
6	КЛ Т-2 ТП -113	10	14.06.2020 17-35	14.06.2020 17-59	Выполнен перемонтаж концевой муфты КЛ-Т-2 в ТП-133 Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ-Т-2 в ТП-133			Нарушение электрической изоляции. Электродуговое повреждение
7	Л-41А	10	14.06.2020 20-15	14.06.2020 21-34	Заменен линейный ввод в ТП-41 Л-41А. Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ-Л-41А ТП-41			Нарушение электрической изоляции. Электродуговое повреждение
8	Ф-24 ПС-24,	10	16.06.2020 15-28	16.06.2020 17-15	Выполнен перемонтаж концевой муфты КЛ Ф-24 на опоре № 1 Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением Ф-24 ПС-24			Нарушение электрической изоляции. Электродуговое повреждение
9	КЛ-71	10	19.06.2020 16-41	19.06.2020 17-19	Выполнен капитальный ремонт (пере монтаж соединительных муфт) КЛ-71 в месте повреждения Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ-71			Нарушение электрической изоляции. Электродуговое повреждение
<b>Июль</b>								
10	КЛ-46Б	10	01.07.2020 21-00	01.07.2020 22-19	Выполнен капитальный ремонт (пере монтаж соединительных муфт) КЛ-46Б в месте повреждения. Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ-46Б			Нарушение электрической изоляции. Электродуговое повреждение
11	КЛ-110	10	09.07.2020	09.07.2020	Выполнен перемонтаж концевой муфты КЛ-			Нарушение электрической

			08-48	09-46	110 в ТП-109	изоляция. Электродуговое повреждение
12	КЛ-115	10	10.07.2020 05-42	10.07.2020 07-02	Выполнен капитальный ремонт (пере монтаж соединительных муфт) КЛ-115 в месте повреждения Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ-115	Нарушение электрической изоляции. Электродуговое повреждение
13	ТП-138	10	10.07.2020 07-22	10.07.2020 07-43	Устранена течь кровли ТП-138, Проведено внеплановый профилактический осмотр «В» КЛ-138 в РП-13	Несвоевременное выявление и устранение дефектов
14	КЛ-134А	10	22.07.2020 13-35	22.07.2020 14-35	Выполнен ремонт кабельной линии электропередачи 10 кВ КЛ-134А в месте обрыва, при проведении работ, организацией не участвующей в технологическом процессе Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ-134А	Воздействие посторонних лиц и организаций, не участвующих в технологическом процессе. Нарушение электрического контакта, размыкание, обрыв цепи
<b>Август</b>						
15	КЛ-118А	10	27.08.2020 22-11	27.08.2020 23-50	Выполнен ремонт кабельной линии электропередачи 10 кВ КЛ-118А в месте обрыва, при проведении работ, организацией не участвующей в технологическом процессе Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ-118А	Воздействие посторонних лиц и организаций, не участвующих в технологическом процессе. Нарушение электрического контакта, размыкание, обрыв цепи
<b>Сентябрь</b>						
16	КЛ-19Б	10	16.09.2020 11-00	16.09.2020 11-55	Выполнен ремонт кабельной линии электропередачи 10 кВ КЛ-19Б в месте обрыва, при проведении работ, организацией не участвующей в технологическом процессе Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ-19Б	Воздействие посторонних лиц и организаций, не участвующих в технологическом процессе. Нарушение электрического контакта, размыкание, обрыв цепи

Октябрь					
17	КЛ-10 кВ Л-51 оп. № 1 – ТП-56	10	09.10.2020 06-05	09.10.2020 06-20	Выполнен капитальный ремонт (монтаж соединительных муфт) КЛ-10 кВ Л-51 оп. № 1 – ТП-56 в месте повреждения Проведено внеочередное испытание повышенным напряжением КЛ-10 кВ Л-51 оп. № 1 – ТП-56
					Нарушение изоляции. повреждение
					электрической Электродуговое
Ноябрь					
Декабрь					