

3. Техническое состояние сетей

Информация раскрывается в соответствии с п.19 пп.Г Постановления Правительства от 21.01.2004 № 24 «Об утверждении стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии»

Аварийные отключения в сетях ООО «Юг-Энергосеть» за 2026 год

Месяц	Аварийное отключение		Что отключилось	Включение в работу		Недоотпуск эл/эн (тыс.кВт-ч)	Источник информации (наименование журнала)	Причина аварии	Мероприятия по устранению аварий
	дата	время		дата	время				
Январь	16.01.2026	14:39	Трансформаторная подстанция ТП 331 в г. Новороссийск, СНТ Юг	16.01.2026	15:43	0,16	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	В результате короткого замыкания на стороне 10кВ сработала (произошло отключение) токовая защита, что привело к нарушению электрической изоляции и выходу из строя высоковольтных предохранителей.	Проведены ремонтно-восстановительные работы по замене высоковольтных предохранителей.
	19.01.2026	18:48	Трансформаторная подстанция ТП СЛ-28-989п г.Новороссийск, с. Глебовское, СНТ Отдых	19.01.2026	20:11	0,43	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	В результате короткого замыкания на стороне 10кВ сработала (произошло отключение) токовая защита, что привело к нарушению электрической изоляции и выходу из строя высоковольтных	Для восстановления электроснабжения и устранения повреждений были проведены ремонтные работы по замене высоковольтных предохранителей.
	20.01.2026	11:04	ВЛ-0,4 кВ от ТП АД-4-976П г. Новороссийск, северная окраина пос. Южная Озерейка, СОТ Марушкин Хутор	20.01.2026	14:41	0,05	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	Нарушение электрической изоляции самонесущего изолированного провода СИП-2А 4×16 мм ² (фаза L2) из-за механического перетирания о траверсу опоры, что привело к нарушению электрического контакта, размыканию цепи через сгоревший предохранитель на вводном рубильнике ТП.	Для восстановления электроснабжения и устранения повреждений были проведены ремонтные работы по замене низковольтного предохранителя и поврежденного участка СИП на ВЛ 0,4кВ.
	21.01.2026	22:40	Трансформаторная подстанция ТП 0161 г. Армавир, СНТ Заря	22.01.2026	15:30	1,85	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	Нарушение электрического контакта (ослабление контактного соединения) в шлейфе между автоматическим выключателем и трансформаторами тока, приведшее к перегреву, термическому разрушению токоведущей части и обрыву цепи.	Проведены ремонтные работы по восстановлению шлейфа с применением материалов и сечений, соответствующих проекту.
	23.01.2026	10:30	Трансформаторная подстанция ТП 0214 г. Армавир, СНТ Нефтяник	23.01.2026	15:40	1,55	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	ТП-0214 отключена из-за срабатывания защиты РП-2 по причине КЗ на линии ТП-0215. После устранения аварии в РП-2 питание ТП-0214 восстановлено, режим работы нормальный. Повреждений на ТП-0214 не обнаружено.	После локализации аварии в РП-2- зона ответственности АО Электросети Кубани Армавирэлектросеть, проведено поэтапное включение питающих линий. Включена линия на ТП-0214: напряжение восстановлено (0,4 кВ), защита не срабатывает, режим работы нормальный.
	23.01.2026	10:30	Трансформаторная подстанция ТП 0215 г. Армавир, СНТ Кубань	24.01.2026	18:08	15,82	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	Причина аварии — нарушение электрического контакта (обрыв жилы кабеля 6 кВ) с последующим коротким замыканием, приведшим к срабатыванию защиты в РП-2 и каскадному отключению ТП-0214.	Повреждённый участок кабеля заменён, электроснабжение потребителей восстановлено в полном объёме.
	24.01.2026	9:03	ВЛ-10 кВ к ТП КН-3-107 ст. Каневская, ул. Элеваторная, 2	24.01.2026	11:00	0,42	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	Повреждение на воздушной линии 10 кВ, находящейся в зоне ответственности АО «Россети Юг — Кубаньэнерго» (Тимашевский РЭС).	После устранения повреждения на ВЛ-10 кВ силами АО «Россети Юг» Режим работы КН-3-107 восстановлен в полном объёме, потребители подключены.

Месяц	Аварийное отключение		Что отключилось	Включение в работу		Недоотпуск эл/эн (тыс.кВт-ч)	Источник информации (наименование журнала)	Причина аварии	Мероприятия по устранению аварий
	дата	время		дата	время				
Февраль	01.02.2026	13:07	ВЛ-0,4 кВ от ТП АД-4-976П г. Новороссийск, северная окраина пос. Южная Озерейка, СОТ Марушкин Хутор	01.02.2026	14:30	0,0173	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	Причина аварии — нарушение электрического контакта, выразившееся в ослаблении зажима фазного проводника на опоре с последующим перегревом и обрывом цепи.	Для восстановления работоспособности фидера №1 ВЛ-0,4 кВ ТП АД-4-976 выполнен ремонт, путём замены повреждённого участка фазного провода с установкой усиленного контактного зажима, протяжкой всех соединений линии и очисткой контактов автоматического выключателя с последующей проверкой его характеристик срабатывания.
	01.02.2026	14:40	ВЛ-0,4 кВ от ТП АД-3-975П г. Новороссийск, северная окраина пос. Южная Озерейка, СОТ Марушкин Хутор	01.02.2026	17:17	0,393	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	Авария вызвана нарушением электрической изоляции (код 4.12) фазного проводника ВЛ-0,4 кВ вследствие механического износа изоляции СИП в точке контакта с траверсой опоры №16.	Повреждение устранено заменой участка провода и установкой защитного зажима. Режим работы ТП АД-3-975 восстановлен в полном объёме.
	25.02.2026	18:44	ТП АД-3-975П г. Новороссийск, северная окраина пос. Южная Озерейка, СОТ Марушкин Хутор	25.02.2026	20:42	0,2955	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	В результате короткого замыкания на стороне 10кВ сработала (произошло отключение) токовая защита, что привело к нарушению электрической изоляции и выходу из строя высоковольтных предохранителей.	Для восстановления электроснабжения и устранения повреждений были проведены ремонтные работы по замене высоковольтных предохранителей. Электроснабжение потребителей восстановлено в полном объёме.
	28.02.2026	8:02	ВЛ-0,4 кВ от ТП-603 г. Новороссийск, СНТ Наука	28.02.2026	13:48	0,4328	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	Авария произошла из-за отказа оборудования в цепи 0,4 кВ ТП-603. В результате износа и эксплуатационных нагрузок произошло нарушение электрического контакта в соединении «рубильник-предохранитель ПН», что вызвало нагрев и разрушение контактных губок. Развитие аварии привело к оплавлению кабельного наконечника, обрыву провода и повреждению изоляции токоведущей части.	Для восстановления электроснабжения и устранения повреждений были проведены ремонтно-восстановительные работы по замене повреждённых элементов цепи. Режим работы ТП 603 восстановлен в полном объёме.
Март	05.03.2026	19:00	ВЛ-0,4 от ТП-222п г. Новороссийск, СНТ Прибой	06.03.2026	13:00	0,198	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	Причиной возникновения аварии явилось разрушение изолятора на опоре № 1 (код 4.12), повлекшее нарушение изоляции провода СИП с последующим дуговым процессом, оплавлением кабельного наконечника и обрывом фазного проводника ВЛ-0,4 кВ (код 4.13).	В связи с неблагоприятными погодными условиями (дождь), создающими угрозу безопасности персонала и невозможность проведения электромонтажных работ под открытым небом, ремонтно-восстановительные работы перенесены на 06.03.2026. В результате проведённых ремонтно-восстановительных работ повреждённые элементы заменены, электроснабжение потребителей восстановлено в полном объёме, оборудование введено в нормальный режим эксплуатации.
	22.03.2026	11:39	Трансформаторная подстанция ТП АД-3-975П г. Новороссийск, с. Глебовское, СНТ Залесье	22.03.2026	17:42	0,9075	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	В результате короткого замыкания на стороне 10кВ сработала (произошло отключение) токовая защита, что привело к нарушению электрической изоляции и выходу из строя высоковольтных предохранителей.	Для восстановления электроснабжения и устранения повреждений были проведены ремонтные работы по замене высоковольтных предохранителей. Электроснабжение потребителей восстановлено в полном объёме.
	29.03.2026	12:20	Трансформаторная подстанция ТП ШБ-12-1089п г. Новороссийск, п. Южная Озеревка	29.03.2026	13:38	0,3510	Журнал актов расследования технологического нарушения на объектах ООО "Юг-Энергосеть"	В результате короткого замыкания на стороне 10кВ сработала (произошло отключение) токовая защита, что привело к нарушению электрической изоляции и выходу из строя высоковольтных предохранителей.	Для восстановления электроснабжения и устранения повреждений были проведены ремонтные работы по замене высоковольтных предохранителей. Электроснабжение потребителей восстановлено в полном объёме.