

**Перечень потребителей, электроснабжение которых будет прекращено с центров питания при нарушении допустимых параметров электроэнергетического режима в результате возникновения аварийных ситуаций**

Дата согласования: 05.09.2023

Действует: с 01.10.2023 по 30.09.2024

№	Участок сети (транзит, энергорайон)	Величина нагрузки в ГВО по участку сети, всего/тяговая нагрузка РЖД, МВт	Центры питания, на которых будет выполняться отключение при отсутствии ГАО (собственник центров питания)	Величина нагрузки, отключаемая с центров питания, всего/нагрузка РЖД, МВт	Перечень отключаемых присоединений, отключаемых с центров питания	Перечень наиболее значимых потребителей, в том числе неотключаемых по решению ОИВ, электроснабжение которых будет прекращено при отключении с центров питания	Схема прохождения команд на отключение потребителей по графикам временного отключения с центров питания
1.	Северобайкальский энергорайон	74,21/22,23 (с учетом нагрузки Иркутской области)  (по Республике Бурятия 31,85/10,16)	ПС 220 кВ Таксимо (ЗбпМЭС)	134,9/54,6 (с учетом нагрузки Иркутской области)  (по Республике Бурятия 61,7/30,6)	ВЛ 220 кВ Окусикан – Таксимо (ОТ-43); ВЛ 220 кВ Перевал – Таксимо (ПТ-44)	<u>Иркутская область</u> ПС 220 кВ Киренга (п. Магистральный: водозабор; КНС и скважины – 6; очистные сооружения, здание суда, школа-интернат, школа - 3, детский сад, РОВД, здание администрации, больница, пост ГИБДД, детская поликлиника. д.Ключи: котельная, школа, детский сад, административное здание, пожарное депо, центр психолого-педагогической и социальной помощи, ОПС, здание ФАП)  ПС 220 кВ Звездная (п. Звездный: водоснабжение, очистные сооружения, котельная)	Диспетчерский персонал Бурятского РДУ, для отключения нагрузки потребления с питающих центров, отдаёт команду оперативному персоналу ПС 220 Таксимо отключить В-43, В-44.

№	Участок сети (транзит, энергорайон)	Величина нагрузки в ГВО по участку сети, всего/тяговая нагрузка РЖД, МВт	Центры питания, на которых будет выполняться отключение при отсутствии ГАО (собственник центров питания)	Величина нагрузки, отключаемая с центров питания, всего/нагрузка РЖД, МВт	Перечень отключаемых присоединений, отключаемых с центров питания	Перечень наиболее значимых потребителей, в том числе неотключаемых по решению ОИВ, электроснабжение которых будет прекращено при отключении с центров питания	Схема прохождения команд на отключение потребителей по графикам временного отключения с центров питания
						<p>ПС 220 кВ Ния (п. Ния: водоснабжение, очистные сооружения, котельная)</p> <p>ПС 220 кВ Улькан (п. Улькан: водоснабжение, очистные сооружения, котельная)</p> <p>ПС 220 кВ Кунерма (п. Кунерма: водоснабжение, очистные сооружения, котельная)</p> <p><u>Республика Бурятия:</u> Северомуйский тоннель между ПС 220 кВ Окусикан и ПС 220 кВ Ангаракан;</p> <p>ПС 220 кВ Северобайкальск (город Северобайкальск: д/с-9, школа-4, школа-интернат- 1, администрация-1, ЦТП-4, РУС-1, прокуратура-1, почта-1, больница-3, СЭС-1, ГПТУ-1, уч.центр ВСЖД-1, пож.депо</p>	

№	Участок сети (транзит, энергорайон)	Величина нагрузки в ГВО по участку сети, всего/тяговая нагрузка РЖД, МВт	Центры питания, на которых будет выполняться отключение при отсутствии ГАО (собственник центров питания)	Величина нагрузки, отключаемая с центров питания, всего/нагрузка РЖД, МВт	Перечень отключаемых присоединений, отключаемых с центров питания	Перечень наиболее значимых потребителей, в том числе неотключаемых по решению ОИВ, электроснабжение которых будет прекращено при отключении с центров питания	Схема прохождения команд на отключение потребителей по графикам временного отключения с центров питания
						<p>ВСЖД-1, ВОХР-1, котельные-6, КНС и скважины - 22. п. Нижнеангарск: аэропорт а. Нижнеангарск, УФСБ, КНС и скважины – 5, котельные-7, д/с-3, Школы-2, больница-1. Станции автоматики и телемеханики населенных пунктах ст.Северобайкальск; -Очистные сооружения; - соц. значимые объекты.</p> <p>ПС 220 кВ Дабан: -Станции автоматики и телемеханики населенных пунктах ст. Дабан;</p> <p>ПС 220 кВ Кичера (поселок Кичера): очистные сооружения-1, школа-1, д/сад-1, ФАП-1, администрация-1 Скважина-1. котельная временная, скважина Кичера, Ст. ОФ Котельная-1 -Станции автоматики и телемеханики населенных пунктах ст. Кичера;</p>	

№	Участок сети (транзит, энергорайон)	Величина нагрузки в ГВО по участку сети, всего/тяговая нагрузка РЖД, МВт	Центры питания, на которых будет выполняться отключение при отсутствии ГАО (собственник центров питания)	Величина нагрузки, отключаемая с центров питания, всего/нагрузка РЖД, МВт	Перечень отключаемых присоединений, отключаемых с центров питания	Перечень наиболее значимых потребителей, в том числе неотключаемых по решению ОИВ, электроснабжение которых будет прекращено при отключении с центров питания	Схема прохождения команд на отключение потребителей по графикам временного отключения с центров питания
						<p>ПС 220 кВ Ангоя (поселок Ангоя): п.Ангоя КНС-1, д/с-1, очистные-1, школа- 1, администрация-1, ж/д вокзал- 1, Котельная-1; -Станции автоматики и телемеханики населенных пунктах ст. Ангоя; -Очистные сооружения;</p> <p>ПС 220 кВ Новый Уоян (поселок Новый Уоян): скважина-1, ЦТП-4, перекачка. Больница, водозабор-1, НГЧ-10 ДОЛБ, администрация, д/с МЧС, Вокзал, Очистные, водозабор Котельная, ПЧ-25 -Станции автоматики и телемеханики населенных пунктах ст. Новый Уоян; -ГБУЗ Нижнеангарская Центральная районная больница (Хирургия); - СБО; - соц. значимые объекты.</p>	

№	Участок сети (транзит, энергорайон)	Величина нагрузки в ГВО по участку сети, всего/тяговая нагрузка РЖД, МВт	Центры питания, на которых будет выполняться отключение при отсутствии ГАО (собственник центров питания)	Величина нагрузки, отключаемая с центров питания, всего/нагрузка РЖД, МВт	Перечень отключаемых присоединений, отключаемых с центров питания	Перечень наиболее значимых потребителей, в том числе неотключаемых по решению ОИВ, электроснабжение которых будет прекращено при отключении с центров питания	Схема прохождения команд на отключение потребителей по графикам временного отключения с центров питания
						<p>ПС 220 кВ Янчукан (поселок Янчукан): котельная-1, очистные-1. водозабор-1, ж/д вокзал-1</p> <p>д/с-1, школа-1, ФАП-1 -Станции автоматики и телемеханики населенных пунктах ст. Кюхельбекерская; -Очистные сооружения;</p> <p>ПС 220 кВ Ангаракан: -Станции автоматики и телемеханики населенных пунктах ст. Ангаракан;</p>	

№	Участок сети (транзит, энергорайон)	Величина нагрузки в ГВО по участку сети, всего/тяговая нагрузка РЖД, МВт	Центры питания, на которых будет выполняться отключение при отсутствии ГАО (собственник центров питания)	Величина нагрузки, отключаемая с центров питания, всего/нагрузка РЖД, МВт	Перечень отключаемых присоединений, отключаемых с центров питания	Перечень наиболее значимых потребителей, в том числе неотключаемых по решению ОИВ, электроснабжение которых будет прекращено при отключении с центров питания	Схема прохождения команд на отключение потребителей по графикам временного отключения с центров питания
						ПС 220 кВ Перевал: -Станции автоматики и телемеханики населенных пунктах ст. Перевал;  ПС 220 кВ Окусикан: -Станции автоматики и телемеханики населенных пунктах ст. Окусикан.	

И.о. первого заместителя директора – главного диспетчера  
 Филиала АО «СО ЕЭС» Бурятское РДУ

Первый заместитель директора – главный диспетчер  
 Филиала АО «СО ЕЭС» Иркутское РДУ

Заместитель директора по техническим вопросам-  
 главный инженер филиала ПАО «Россети Сибирь» - «Бурятэнерго»

Заместитель директора – главный инженер Филиала ПАО «Россети» - Забайкальское ПМЭС

Директор по передаче электроэнергии – главный инженер АО «ИЭСК»



Д.Н. Данилов



С.А. Клепиков



В.Н. Перельгин



Е.Ю. Кротиков

Ю.Н. Терских