Значение частоты электрического тока в Единой энергетической системе России 22.10.2025

Наименование организации:	AO «Системный	оператор Едино	й энергетичес	кой системы»

ИНН: <u>7705454461</u> КПП: <u>774850001</u>

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Фактическое значение	Нормативное значение
1	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от нормально допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.2 \Gamma$ ц)	сек.	0	менее 4320 сек.
2	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.4 \Gamma$ ц)	сек.	0	0 сек.
3	Максимальное отклонение фактического значения частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	Гц	-	
4	Продолжительность отклонения фактического значения уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.4~\Gamma$ ц)	сек.	-	

Значение частоты электрического тока в Калининградской синхронной зоне Единой энергетической системы России 22.10.2025

Наименование организации: АО «Системный оператор Единой энергетической системы»

ИНН: 7705454461

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Фактическое значение	Нормативное значение
1	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от нормально допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.2 \Gamma$ ц)	сек.	0	менее 4320 сек.
2	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 ± 0.4 Γ ц)	сек.	0	0 сек.
3	Максимальное отклонение фактического значения частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	Гц	-	
4	Продолжительность отклонения фактического значения уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	сек.	-	

Значение частоты электрического тока во 2-ой синхронной зоне Единой энергетической системы России 22.10.2025

Наиме	нование организации:	АО «Системный оператор Единой энергетической системы»
ИНН:	7705454461	
кпп.	774850001	

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Фактическое значение	Нормативное значение
1	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от нормально допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.2 \Gamma$ ц)	сек.	0	менее 4320 сек.
2	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	сек.	0	0 сек.
3	Максимальное отклонение фактического значения частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	Гц	1	
4	Продолжительность отклонения фактического значения уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	сек.	-	

Значение частоты электрического тока в Чаун-Билибинском энергорайоне Чукотского автономного округа 22.10.2025

Наименование организации: АО «Системный оператор Единой энергетической системы»

ИНН: 7705454461

№ π/π	Показатели	Ед. изм.	Фактическое значение	Нормативное значение
1	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от нормально допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.2 \Gamma$ ц)	сек.	1000	менее 4320 сек.
2	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	сек.	200	0 сек.
3	Максимальное отклонение фактического значения частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	Гц	-1,521	
4	Продолжительность отклонения фактического значения уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.4~\Gamma$ ц)	сек.	200	

Значение частоты электрического тока в энергосистеме Магаданской области 22.10.2025

Наименование организации:	AO «Системный «	оператор Единой	энергетической системых

ИНН: 7705454461

№ π/π	Показатели	Ед. изм.	Фактическое значение	Нормативное значение
1	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от нормально допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.2 \Gamma$ ц)	сек.	0	менее 4320 сек.
2	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	сек.	0	0 сек.
3	Максимальное отклонение фактического значения частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	Гц	-	
4	Продолжительность отклонения фактического значения уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	сек.	-	

Значение частоты электрического тока в энергосистеме Сахалинской области 22.10.2025

Наименование организации: АО «Системный оператор Единой энергетической системы»

ИНН: 7705454461

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Фактическое значение	Нормативное значение
1	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от нормально допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.2 \Gamma$ ц)	сек.	0	менее 4320 сек.
2	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.4~\Gamma$ ц)	сек.	0	0 сек.
3	Максимальное отклонение фактического значения частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	Гц	-	
4	Продолжительность отклонения фактического значения уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	сек.	-	

Значение частоты электрического тока в энергосистеме Камчатского края 22.10.2025

Наименование организации: АО «Системный оператор Единой энергетической системы»

ИНН: 7705454461

№ π/π	Показатели	Ед. изм.	Фактическое значение	Нормативное значение
1	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от нормально допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.2 \Gamma$ ц)	сек.	0	менее 4320 сек.
2	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.4 \Gamma$ ц)	сек.	0	0 сек.
3	Максимальное отклонение фактического значения частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	Гц	-	
4	Продолжительность отклонения фактического значения уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	сек.	-	

Значение частоты электрического тока в Норильско-Таймырской энергосистеме 22.10.2025

Наименование организации: <u>АО «Системный оператор Единой энергетической системы»</u>

ИНН: 7705454461

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Фактическое значение	Нормативное значение
1	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от нормально допустимого уровня частоты ($50 \pm 0.2 \Gamma$ ц)	сек.	0	менее 4320 сек.
2	Количество времени в сутки возникновения отклонения фактического уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 ± 0.4 Γ ц)	сек.	0	0 сек.
3	Максимальное отклонение фактического значения частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	Гц	-	
4	Продолжительность отклонения фактического значения уровня частоты от предельно допустимого уровня частоты (50 \pm 0,4 Γ ц)	сек.	-	