



Завод имени А. М. Тарасова

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

443011, Россия, г. Самара, ул. Ново-Садовая, 311.
Тел: (846) 374-06-38

Эл.почта: general@paozit.ru

ИНН 6319017480 КПП 631901001 ОГРН 1026301696794

27.08.2024 г. № 332/145

На _____ от _____

Руководителю департамента
ценового и тарифного регулирования
Самарской области
А.А. Гаршиной

Направляю Вам:

- формы по надежности и качеству оказываемых услуг (факт 2023 г.), а также предложения по плановым значениям параметров, характеризующих индикаторы качества обслуживания потребителей.

Генеральный директор



Д.Г. Федотов

Приложение № 1

к Методическим указаниям по расчету уровня надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг для организации по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью и территориальных сетевых организаций

Форма 1.1 - Журнал учета текущей информации о прекращении передачи электрической энергии для потребителей услуг

ПАО "ЗиГ" за 2023 год

Дата	Обосновывающие данные для расчета * (Данные оперативного журнала учета)	Продолжительность прекращения, час.	Количество точек присоединения потребителей услуг к электрической сети электросетевой организации, шт.
1	2	3	4
январь			52
февраль			52
март			52
апрель			52
май			52
июнь			53
июль			53
август			55
сентябрь			55
октябрь			55
ноябрь			
декабрь			

Генеральный директор
(должность)

Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)



* В том числе на основе базы актов расследования технологических нарушений за соответствующий месяц.

Форма 1.3 - Расчет показателя средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг и показателя средней частоты прекращений передачи электрической энергии потребителям услуг сетевой организации ПАО "ЗиГ" (наименование сетевой организации)

Максимальное за расчетный период <u>2023</u> г. регулирования число точек поставки потребителей услуг сетевой организации, шт.	55
Средняя продолжительность прекращения передачи электрической энергии на точку поставки (Psaifi), час.	--
Средняя частота прекращения передачи электрической энергии на точку поставки (Psaifi), час.	--

Генеральный директор
(должность)

Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)



Форма 8.3 - Расчет индикативного показателя уровня надежности оказываемых услуг территориальной сетевой организацией на основе средней продолжительности нарушения электроснабжения потребителей и средней частоты прерывания электроснабжения потребителей
за 2023 год
ПАО "ЗиТ"

Наименование электросетевой организации

№ п/п	Наименование составляющей показателя	Метод определения
1	Максимальное количество потребителей услуг по передаче электрической энергии (включая потребителей электрической энергии, обслуживаемых энергосбытовыми организациями (гарантирующими поставщиками), энергопринимающие устройства которых непосредственно присоединены к объектам электросетевого хозяйства сетевой организации), обслуживаемых электросетевой организацией в рамках расчетного периода, шт., (Nt)	В соответствии с заключенными договорами по передаче электроэнергии 29
1.1	Максимальное количество потребителей электроэнергии, обслуживаемых электросетевой организацией в рамках расчетного периода (включая потребителей электрической энергии, обслуживаемых энергосбытовыми организациями (гарантирующими поставщиками), энергопринимающие устройства которых непосредственно присоединены к объектам электросетевого хозяйства сетевой организации), шт.	В соответствии с заключенными договорами по передаче электроэнергии 29
2	Максимальное за расчетный период регулирования число точек поставки электросетевой организации, шт.	В соответствии с заключенными договорами по передаче электроэнергии 55
3	Средняя продолжительность нарушения электроснабжения потребителей (Π _{saidi}), час. $\Pi_{saidi} = \frac{\sum_{i=1}^I T_i \times N_i}{N_t}$	сумма произведений по столбцу 32 и столбцу 28 Формы 8.1, деленная на значение пункта 1 Формы 8.3 ((Σ столбец 32 * столбец 28) / пункт 1 Формы 8.3) 0,0000
4	Средняя частота прерывания электроснабжения потребителей (Π _{saifi}), шт. $\Pi_{saifi} = \frac{\sum_{i=1}^I N_i}{N_t}$	сумма по столбцу 28 Формы 8.1 и деленная на значение пункта 1 Формы 8.3 (Σ столбец 28 Формы 8.1 / пункт 1 Формы 8.3)

Генеральный директор
Должность

Д.Г. Федотов
Ф.И.О.



Подпись

Приложение № 3
к Методическим указаниям по расчету уровня надежности
и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг
для организации по управлению единой национальной
(общероссийской) электрической сетью и территориальных
сетевых организаций

ФОРМЫ, ИСПОЛЗУЕМЫЕ ДЛЯ РАСЧЕТА ЗНАЧЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ КАЧЕСТВА
ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ

Форма 3.1 - Отчетные данные для расчета значения показателя качества рассмотрения
заявок на технологическое присоединение к сети
в период 2023 г.

ПАО "ЗиТ"

(наименование электросетевой организации (подразделения/филиала))

№ п/п	Наименование	Число, шт.
1	2	3
1.	Число заявок на технологическое присоединение к сети, поданных в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, по которым сетевой организацией в соответствующий расчетный период направлен проект договора об осуществлении технологического присоединения заявителей к сети, шт. ($N_{\text{заяв_тпр}}$)	1
2.	Число заявок на технологическое присоединение к сети, поданных в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, по которым сетевой организацией в соответствующий расчетный период направлен проект договора об осуществлении технологического присоединения заявителей к сети с нарушением установленных сроков его направления, шт. ($N^{\text{нс}}_{\text{заяв_тпр}}$)	1
3.	Показатель качества рассмотрения заявок на технологическое присоединение к сети ($P_{\text{заяв_тпр}}$)	1

Показатель качества рассмотрения заявок на технологическое присоединение к сети ($P_{\text{заяв_тпр}}$)

$$P_{\text{заяв_тпр}} = N_{\text{заяв_тпр}} / \max(1, N_{\text{заяв_тпр}} - N^{\text{нс}}_{\text{заяв_тпр}}) = 1,0$$

Генеральный директор
(должность)

Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)



Форма 3.2 - Отчетные данные для расчета значения показателя качества исполнения договоров об осуществлении технологического присоединения заявителей к сети в период 2023 г.

ПАО "ЗиТ"

(наименование электросетевой организации (подразделения/филиала))

№ п/п	Наименование	Число, шт.
1	2	3
1.	Число договоров об осуществлении технологического присоединения заявителей к сети, исполненных в соответствующем расчетном периоде, по которым имеется подписанный сторонами акт о технологическом присоединении, шт. ($N_{сд_тпр}$)	1
2.	Число договоров об осуществлении технологического присоединения заявителей к сети, исполненных в соответствующем расчетном периоде, по которым имеется подписанный сторонами акт о технологическом присоединении, по которым произошло нарушение установленных сроков технологического присоединения, шт. ($N^{nc}_{сд_тпр}$)	1
3.	Показатель качества исполнения договоров об осуществлении технологического присоединения заявителей к сети ($\Pi_{нс_тпр}$)	1

Показатель качества исполнения договоров об осуществлении технологического присоединения заявителей к сети ($\Pi_{нс_тпр}$)

$$\Pi_{нс_тпр} = N_{сд_тпр} / \max(1, N_{сд_тпр} - N^{nc}_{сд_тпр}) = 1,0$$

Генеральный директор
(должность)

Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)



Форма 3.3 - Отчетные данные для расчета значения показателя соблюдения антимонопольного законодательства при технологическом присоединении заявителей к электрическим сетям сетевой организации

в период 2023 г.

ПАО "ЗиТ"

(наименование электросетевой организации (подразделения/филиала))

№ п/п	Наименование	Число, шт.
1	2	3
1.	Число вступивших в законную силу решений антимонопольного органа и (или) суда об установлении нарушений сетевой организацией требований антимонопольного законодательства Российской Федерации в части оказания услуг по технологическому присоединению в соответствующем расчетном периоде, шт. ($N_{н_тпр}$)	0
2.	Общее число заявок на технологическое присоединение к сети, поданных заявителями в соответствующий расчетный период, в десятках шт. ($N_{ocz_тпр}$)	0
3.	Показатель соблюдения антимонопольного законодательства при технологическом присоединении заявителей к электрическим сетям сетевой организации ($P_{нна_тпр}$)	1

Показатель соблюдения антимонопольного законодательства при технологическом присоединении заявителей к электрическим сетям сетевой организации ($P_{нна_тпр}$)

$$P_{нна_тпр} = N_{ocz_тпр} / \max(1, N_{ocz_тпр} - N_{н_тпр}) = 1,0$$

Генеральный директор
(должность)

Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)



Форма 8.1.1 - Ведомость присоединений потребителей услуг сетевой организации
январь 2023 год

ПАО "ЗиГ"

Наименование электросетевой организации

№ п/п	Наименование структурной единицы сетевой организации	Наименование вышестоящего центра питания относительно вторичного уровня присоединения (при наличии) электроснабжения	Вторичный уровень присоединения		Первичный уровень присоединения		Количество точек поставки потребителей услуг сетевой организации, присоединенных к первичному уровню присоединения, шт.																	
			Диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства сетевой организации, в результате отключения которой происходит прекращение передачи электроэнергии потребителям услуг	Высший класс напряжения отключенного оборудования сетевой организации, кВ	Диспетчерское наименование ВЛ, КЛ	Класс напряжения, кВ	в разделении категорий надежности потребителей электрической энергии				в разделении уровней напряжения ЭПУ потребителя электрической энергии				Смешанные сети организации и производители электрической энергии									
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	СЛО	ГПП 110/6															1							
...																								
1																								



Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)

Генеральный директор
(должность)

Форма 8.1.1 - Ведомость присоединений потребителей услуг сетевой организации
Февраль 2023 год

ПАО "ЗиГ"

Наименование электросетевой организации

№ п/п	Наименование структурной единицы сетевой организации	Наименование высшего центра питания относительно вторичного уровня присоединения (при наличии) электроснабжения	Вторичный уровень присоединения		Первичный уровень присоединения		Количество точек поставки потребителей услуг сетевой организации, присоединенных к первичному уровню присоединения, шт.								
			Диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства сетевой организации, в результате отключения которой произошло прекращение передачи электроэнергии потребителям услуг	Высший класс напряжения отключенного оборудования сетевой организации, кВ	Диспетчерское наименование ВЛ, КЛ	Класс напряжения, кВ	в разделении категорий надежности потребителей электрической энергии			в разделении уровней напряжения ЭПУ потребителя электрической энергии			Смешанные сети организации и производители электрической энергии		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15
1	СЛО	ГПП 110/6					ВСЕГО	1	1		1				
...															
1															



Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)

Генеральный директор
(должность)

Форма 8.1.1.1 - Ведомость присоединений потребителей услуг сетевой организации
март 2023 год

ПАО "ЗиТ"

Наименование электросетевой организации

№ п/п	Наименование структурной единицы сетевой организации	Наименование высшего центра питания относительно вторичного уровня присоединения (при наличии) электросети	Вторичный уровень присоединения		Первичный уровень присоединения		Количество точек поставки потребителей услуг сетевой организации, присоединенных к первичному уровню присоединения, шт.								
			Лицевое наименование объекта электросетевого хозяйства сетевой организации, в результате отключения которой произошло прекращение подачи электроэнергии потребителям услуг	Высший класс напряжения отключенного оборудования сетевой организации, кВ	Лицевое наименование ВЛ, КЛ	Класс напряжения, кВ	в разделении категорий надежности потребителей электрической энергии			в разделении уровней напряжения ЭПУ потребителя электрической энергии			Смежные сетевые организации и производители электрической энергии		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15
1	СГО	ПП 110/6					ВСЕГО	1	1		1				
...															
1															



Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)

Генеральный директор
(должность)

Форма 8.1.1 - Ведомость присоединений потребителей услуг сетевой организации
май 2023 год

ПАО "ЗиТ"

Наименование электросетевой организации

№ п/п	Наименование структурной единицы сетевой организации	Наименование вышестоящего центра питания относительно вторичного уровня присоединения (при наличии) электроснабжения (при наличии)	Вторичный уровень присоединения		Первичный уровень присоединения		Количество точек поставки потребителей услуг сетевой организации, присоединенных к первичному уровню присоединения, шт.									
			Диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства сетевой организации, в результате отключения которой произошло прекращение перетока электроэнергии потребителям услуг	Высший класс напряжения отключенного оборудования сетевой организации, кВ	Диспетчерское наименование ВЛ, КЛ	Класс напряжения, кВ	ВСЕГО	в разделении категорий надежности потребителей электрической энергии			в разделении уровней напряжения ЭПУ потребителя электрической энергии			См. также сетевые организации и производители электрической энергии		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15	16
1	ОГЭ	ГПП 110/6					1		1		1					
...																
1																



Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)

Генеральный директор
(должность)

Форма 8.1.1 - Ведомость присоединений потребителей услуг сетевой организации
июнь 2023 год

ПАО "ЗиТ"

Наименование электросетевой организации

№ п/п	Наименование структурной единицы сетевой организации	Наименование вышестоящего центра питания относительно вторичного уровня присоединения (при наличии) электроснабжения (при наличии)	Вторичный уровень присоединения		Первичный уровень присоединения		Количество точек поставки потребителей услуг сетевой организации, присоединенных к первичному уровню присоединения, шт.									
			Диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства сетевой организации, в результате отключения которой произошло прекращение передачи электроэнергии потребителям услуг	Высший класс напряжения отключенного оборудования сетевой организации, кВ	Диспетчерское наименование ВЛ, КЛ	Класс напряжения, кВ	в разделении категорий надежности потребителей электрической энергии			в разделении уровней напряжения ЦПУ потребителя электрической энергии				Производители электрической энергии		
								1 категория надежности	2 категория надежности	3 категория надежности	ВН (110 кВ и выше)	СН1 (35 кВ)	СН2 (6-20 кВ)	НН (ниже 1 кВ)		
1							ВСЕГО	1	1		1				16	
1	ОГЭ	ГПП 110/6														
...																
i																

Генеральный директор
(должность)

Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)



Форма 8.1.1 - Ведомость присоединений потребителей услуг сетевой организации июль 2023 год

ПАО "ЗнТ"

Наименование электросетевой организации

№ п/п	Наименование структурной единицы сетевой организации	Наименование вышестоящего центра питания относительно вторичного уровня присоединения (при наличии) электроснабжения (при наличии)	Вторичный уровень присоединения		Первичный уровень присоединения		Количество точек поставки потребителей услуг сетевой организации, присоединенных к первичному уровню присоединения, шт.										
			Диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства сетевой организации, в результате отключения которой произошло прекращение передачи электроэнергии потребителям услуг	Высший класс напряжения отключенного оборудования сетевой организации, кВ	Диспетчерское наименование ВЛ, КЛ	Класс напряжения, кВ	в разделении категорий надежности потребителей электрической энергии			в разделении уровней напряжения ЭПУ потребителя электрической энергии				Смешанные сетевые организации и производители электрической энергии			
							1 категория надежности	2 категория надежности	3 категория надежности	ВН (110 кВ и выше)	СН1 (35 кВ)	СН2 (6-20 кВ)	НН (ниже 1 кВ)				
1	СГО						ВСЕГО	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
...								1		1							



Генеральный директор
(должность)

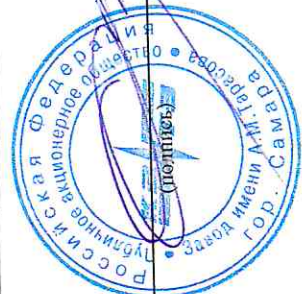
Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)

Форма 8.1.1 - Ведомость присоединений потребителей услуг сетевой организации
август 2023 год

ПАО "ЗиГ"

Наименование электросетевой организации

№ п/п	Наименование структурной единицы сетевой организации	Наименование высшего центра питания относительно вторичного уровня присоединения (при наличии) электроснабжения (при наличии)	Вторичный уровень присоединения		Первичный уровень присоединения		Количество точек поставки потребителей услуг сетевой организации, присоединенных к первичному уровню присоединения, шт.								
			Диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства сетевой организации, в результате отключения которой произошло прекращение передачи электроэнергии потребителям услуг	Высший класс напряжения отключенного оборудования сетевой организации, кВ	Диспетчерское наименование ВЛ, КЛ	Класс напряжения, кВ	в разделении категорий надежности потребителей электрической энергии			в разделении уровней напряжения ЭПУ потребителя электрической энергии				Смежные сетевые организации и производители электрической энергии	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15
1	СЛО	ГПП 110/6					ВСЕГО	1	1		1				
...															



Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)

Генеральный директор
(должность)

Форма 8.1.1 - Ведомость присоединений потребителей услуг сетевой организации
сентябрь 2023 год

ПАО "ЗиГ"

Наименование электросетевой организации

№ п/п	Наименование структурной единицы сетевой организации	Наименование вышестоящего центра питания относительно вторичного уровня присоединения (при наличии) электроснабжения	Вторичный уровень присоединения		Первичный уровень присоединения		Количество точек поставки потребителей услуг сетевой организации, присоединенных к первичному уровню присоединения, шт.								
			Диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства сетевой организации, в результате отключения которой произошло прекращение передачи электроэнергии потребителям услуг	Высший класс напряжения отключенного оборудования сетевой организации, кВ	Диспетчерское наименование ВЛ, КЛ	Класс напряжения, кВ	в разделении категорий надежности потребителей электрической энергии			в разделении уровней напряжения ЭПУ потребителя электрической энергии				Средние сетевые организации и производители электрической энергии	
								1 категория надежности	2 категория надежности	3 категория надежности	ВН (110 кВ и выше)	СН1 (35 кВ)	СН2 (6-20 кВ)		НН (ниже 1 кВ)
1							ВСЕГО				1				16
1	СЛО	ГПП 110/6					1		1						
...															
1															



Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)

Генеральный директор
(должность)

Форма 8.1.1 - Ведомость присоединений потребителей услуг сетевой организации ноябрь 2023 год

ПАО "ЗнТ"

Наименование электросетевой организации

№ п/п	Наименование структурной единицы сетевой организации	Наименование высшего уровня присоединения при нормальной схеме электроснабжения (при наличии)	Вторичный уровень присоединения		Первичный уровень присоединения		ВСЕГО	в разделении категорий надежности потребителей электрической энергии				в разделении уровней напряжения ЭПУ потребителя электрической энергии				Смежные сетевые организации и производители электрической энергии		
			Диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства сетевой организации, в результате отключения которого произошло прекращение передачи электроэнергии потребителям услуг	Высший класс напряжения отключенного оборудования сетевой организации, кВ	Диспетчерское наименование ВЛ, КЛ	Класс напряжения, кВ		надежности потребителей электрической энергии			уровней напряжения							
								1 категории надежности	2 категории надежности	3 категории надежности	ВН (110 кВ и выше)	СН1 (35 кВ)	СН2 (6-20 кВ)	НН (ниже 1 кВ)				
1	ЕЛО						1		1									
...																		
1							8											
1							1											
1																		

Количество точек поставки потребителей услуг сетевой организации, присоединенных к первичному уровню присоединения, шт.

Генеральный директор
(должность)

Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)



Форма 1.5 - Предложения сетевой организации по плановым значениям показателей надежности и качества услуг на каждый расчетный период регулирования в пределах долгосрочного периода регулирования *

ПАО "ЗиГ"

(наименование электросетевой организации)

Наименование показателя	Мероприятия, направленные на улучшение показателя ²	Описание (обоснование)	Значение показателя на:				
			2020 (год)	2021 (год)	2022 (год)	2023 (год)	2024 (год)
Показатель средней продолжительности прекращений передачи электрической энергии на точку поставки (P _{saif}), час			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Показатель средней частоты прекращений передачи электрической энергии на точку поставки (P _{saif}), шт.			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Показатель уровня качества осуществляемого технологического присоединения (П _{тпр})			1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000

* Количество заполняемых столбцов должно соответствовать количеству расчетных периодов регулирования в пределах одного долгосрочного периода регулирования, с указанием года отчетного расчетного периода регулирования.

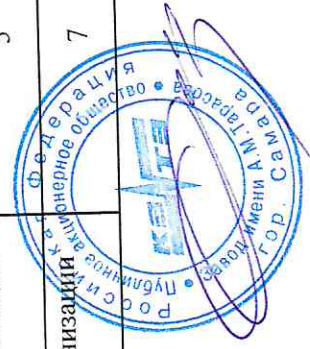


Д.Г. Федотов
(Ф.И.О.)

Генеральный директор
(должность)

Форма 1.9. Данные об экономических и технических характеристиках и (или) условиях деятельности территориальных сетевых организаций
 ПАО "ЗиГ"
 Наименование сетевой организации, субъект Российской Федерации

№ п/п	Характеристики и (или) условия деятельности сетевой организации	Значение характеристики	Наименование и реквизиты подтверждающих документов (в том числе внутренних документов сетевой организации)
1	Протяженность линий электропередачи в одноцепном выражении (ЛЭП), км	60,53	св-во № 237056 от 19.08.2004 г. серия 63-АБ
1.1	Протяженность кабельных линий электропередачи в одноцепном выражении, км	60,47	св-во № 237056 от 19.08.2004 г. серия 63-АБ
2	Доля кабельных линий электропередачи в одноцепном выражении от общей протяженности линий электропередачи (Доля КЛ), %	99,90%	(п. 1.1/п.1)
3	Максимальной за год число точек поставки, шт.	55	(значение из формы п.1 формы 1.3 приложения 1 к методическим указаниям)
4	Число разъединителей и выключателей, шт.	262	
5	Средняя летняя температура, °С	20,9	
6	Номер группы (m) территориальной сетевой организации по показателю Psaidi	5	(форма 9.1)
7	Номер группы (m) территориальной сетевой организации по показателю Psaidi	7	(форма 9.2)



Д.Г. Федотов

Генеральный директор