

2. Информация о качестве услуг по передаче электрической энергии

(в соответствии с Приказом Министерства энергетики РФ от 15 апреля 2014 г. N 186 "О Единых стандартах качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций").

2.1. Показатели качества услуг по передаче электрической энергии

в целом по сетевой организации в отчетном периоде, а также динамика по отношению к году, предшествующему отчетному.

N	Показатель	Значение показателя, годы		
		2020	2021	Динамика изменения показателя
1	2	3	4	5
1	Показатель средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии (P_{SAIDI})	1,01529	1,25898	0,24369
1.1	ВН (110 кВ и выше)	0	0	0
1.2	СН1 (35-60 кВ)	0	0	0
1.3	СН2 (1-20 кВ)	0,006549	0,077396	0,070847
1.4	НН (до 1 кВ)	1,0081217	1,180493	0,17237
2	Показатель средней частоты прекращений передачи электрической энергии (P_{SAIFI})	0,50688	0,75045	0,24357
2.1	ВН (110 кВ и выше)	0	0	0
2.2	СН1 (35-60 кВ)	0	0	0
2.3	СН2 (1-20 кВ)	0,00338	0,047079	0,0437
2.4	НН (до 1 кВ)	0,503156	0,70302	0,1999
3	Показатель средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии, связанных с проведением ремонтных работ на объектах электросетевого хозяйства сетевой организации (смежной сетевой организации, иных владельцев объектов электросетевого хозяйства) ($P_{SAIDI, план}$)	2,62155	1,26866	-1,35289
3.1	ВН (110 кВ и выше)	0	0	0
3.2	СН1 (35-60 кВ)	0	0	0
3.3	СН2 (1-20 кВ)	0,0155533	0,00117	-0,01438
3.4	НН (до 1 кВ)	2,6050259	1,26749	-1,33754
4	Показатель средней частоты прекращений передачи электрической энергии, связанных с проведением ремонтных работ на объектах электросетевого хозяйства сетевой организации (смежной сетевой организации, иных владельцев объектов электросетевого хозяйства) ($P_{SAIFI, план}$)	1,52279	0,76955	-0,75324
4.1	ВН (110 кВ и выше)	0	0	0

4.2	СН1 (35-60 кВ)	0	0	0
4.3	СН2 (1-20 кВ)	0,0088474	0,00069	-0,00816
4.4	НН (до 1 кВ)	1,5154332	0,76886	-0,74657
5	Количество случаев нарушения качества электрической энергии, подтвержденных актами контролирующих организаций и (или) решениями суда, штуки	0	0	0
5.1	В том числе количество случаев нарушения качества электрической энергии по вине сетевой организации, подтвержденных актами контролирующих организаций и (или) решениями суда, штуки	0	0	0

2.2. Рейтинг структурных единиц сетевой организации по качеству оказания услуг по передаче электрической энергии, а также по качеству электрической энергии в отчетном периоде.

N	Структурная единица сетевой организации	Показатель средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии, Π_{SAIDI}				Показатель средней частоты прекращений передачи электрической энергии, Π_{SAIFI}				Показатель средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии, связанных с проведением ремонтных работ на объектах электросетевого хозяйства сетевой организации (смежной сетевой организации, иных владельцев объектов электросетевого хозяйства), $\Pi_{SAIDI, план}$				Показатель средней частоты прекращений передачи электрической энергии, связанных с проведением ремонтных работ на объектах электросетевого хозяйства сетевой организации (смежной сетевой организации, иных владельцев объектов электросетевого хозяйства), $\Pi_{SAIFI, план}$				Показатель качества оказания услуг по передаче электрической энергии (отношение общего числа зарегистрированных случаев нарушения качества электрической энергии по вине сетевой организации к максимальному количеству потребителей, обслуживаемых такой структурной единицей сетевой организации в отчетном периоде)	Планируемые мероприятия, направленные на повышение качества оказания услуг по передаче электроэнергии, с указанием сроков
		ВН	СН1	СН2	НН	ВН	СН1	СН2	НН	ВН	СН1	СН2	НН	ВН	СН1	СН2	НН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	МУ ППЭС	0	0	0,077396	1,1804 93	0	0	0,047079	0,70302	0	0	0,00117	1,26749	0	0	0,00069	0,76886	0	-
2	Всего по сетевой организации	0	0	0,077396	1,1804 93	0	0	0,047079	0,70302	0	0	0,00117	1,26749	0	0	0,00069	0,76886	0	-

2.3. Мероприятия, выполненные МУ ППЭС в целях повышения качества оказания услуг по передаче электроэнергии в 2021 году

В Целях повышения качества оказания услуг по передаче электрической энергии в 2021 году произведена замена, укрепление железобетонными приставками 359 опор воздушных линий 6/0,4 кВ;

взамен трансформаторной подстанции № 418, расположенной по ул. Летняя, 5/2 мкр. Хорпинский – в зоне подтопления, была смонтирована МТП-418

В целях энергосбережения, для выравнивания нагрузок в сети и повышения качества электроэнергии, были построены МТП-825 (ул. Береговая, мкр. Мылки) с переводом в нее части ВЛИ-0,4 кВ от ТП-741, построена отпайка от существующей ВЛ-6 кВ «ТП-411-ТП-437» с монтажом МТП-902 (ул. Пролетарская, мкр. Победа) и переводом в нее части ВЛИ-0,4 кВ от ТП-409; смонтировано самонесущего изолированного провода (СИП) – 3,638 пкм; приобретено и заменено силовых трансформаторов с большей мощности на меньшую. – 8 шт; Проведен капитальный ремонт ВЛ-6/0,4 кВ - 9,2 км, кабельных линий – 1,5 км; капитально отремонтировано 74 трансформаторных подстанции, 63 силовых трансформатора.

Введено в работу новых МТП-4 шт, КТПМ – 1 шт, суммарной мощностью 1,6 МВА.