

Плановые показатели реализации инвестиционной программы  
Раздел 1. Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ

Муниципальное Унитарное Предприятие г. Череповца "Электросеть"

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ																																		
			2020 год							2021 год							2022 год							2023 год							2024 год						
			Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план						
			Квартал	МВ×А	Мвар	кв ЛЭП	МВт	Другое	Квартал	МВ×А	Мвар	кв ЛЭП	МВт	Другое	Квартал	МВ×А	Мвар	кв ЛЭП	МВт	Другое	Квартал	МВ×А	Мвар	кв ЛЭП	МВт	Другое	Квартал	МВ×А	Мвар	кв ЛЭП	МВт	Другое					
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	4.4.6	4.5.1	4.5.2	4.5.3	4.5.4	4.5.5	4.5.6					
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:		н/д	0,000	0,000	34,199	0,000	0,000	н/д	0,530	0,000	35,255	0,000	0,000	н/д	н/д	0,000	33,574	0,000	0,000	н/д	0,000	0,000	37,696	0,000	0,000	н/д	0,310	0,000	39,690	0,000	0,000					
0.1	Технологическое присоединение, всего		н/д	н/д	н/д	9,644	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего		н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,53	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,31	н/д	н/д	н/д	н/д					
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего		н/д	0	0	0	0	0	н/д	0	0	0	0	0	н/д	н/д	0	0	0	0	н/д	0	0	0	0	0	н/д	0	0	0	0	0					
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего		н/д	н/д	н/д	24,555	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	24,627	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	22,946	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	27,068	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	29,062	н/д	н/д				
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего		н/д	0	0	0	0	0	н/д	0	0	0	0	0	н/д	н/д	0	0	0	0	н/д	0	0	0	0	0	н/д	0	0	0	0	0					
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего		н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1	Наименование субъекта Российской Федерации		н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	9,644	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д				
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	9,644	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д				
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г	н/д	н/д	н/д	9,644	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10,628	н/д	н/д				
1.1.1.1.1	Строительство объектов электросетевого хозяйства с целью технологического присоединения энергоустановок потребителей к электрическим сетям максимальной мощностью до 15 кВт	K_000-S-KS-01-0001	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	7,894	н/д	н/д	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	7,947	н/д	н/д	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	7,947	н/д	н/д	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	7,947	н/д	н/д	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	7,947	н/д	н/д					
1.1.1.1.2	Усиление существующей электрической сети класса напряжения до 10 кВ включительно в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	K_000-S-KS-01-0003	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	1,75	н/д	н/д	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	2,681	н/д	н/д	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	2,681	н/д	н/д	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	2,681	н/д	н/д	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	2,681	н/д	н/д					
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.2.1	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.2.2	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.3.1	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.3.1.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.3.1.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.3.1.3	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.4.2	Реконструкция ТП с установкой дополнительного оборудования в целях обеспечения возможности технологического присоединения	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.1.4.2.1	Реконструкция ТП с установкой дополнительного оборудования в целях обеспечения возможности технологического присоединения	K_000-R-TP-01-0002	2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,53	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,54	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,31	н/д	н/д	н/д	н/д					
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,53	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,54	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,31	н/д	н/д	н/д	н/д					

1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д
	<b>ТП-10/0,4кВ</b>	Г	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д
1.2.1.1.1	Реконструкция РУ-0,4кВ ТП с заменой вводных автоматических выключателей типа АРУ-30 и АРУ-50 на автоматические выключатели типа ВА	K_000-Z-EO-02-0001	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	6	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	8	2,3	н/д	н/д	н/д	н/д	8	2,3	н/д	н/д	н/д	н/д	21	2,3	н/д	н/д	н/д	н/д	21
1.2.1.1.2	Реконструкция РУ-10кВ ТП с заменой разъединителей 10кВ типа РВ (разъединитель высоковольтный) на выключатели нагрузки типа ВНР (выключатель нагрузки с ручным приводом) и ВНА	K_000-Z-EO-02-0002	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	13	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	14	2,3	н/д	н/д	н/д	н/д	14	2,3	н/д	н/д	н/д	н/д	16	2,3	н/д	н/д	н/д	н/д	16
1.2.1.1.3	Замена в связи с физическим износом и с целью снижения потерь, трансформаторов мощностью 180,315,320 и 560кВА на трансформаторы 400 и 630кВА	K_000-Z-EO-02-0003	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	6	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	6	2,3	н/д	н/д	н/д	н/д	6	2,3	н/д	н/д	н/д	н/д	8	2,3	н/д	н/д	н/д	н/д	8
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,53	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,54	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
	<b>Реконструкция ТП-10 кВ</b>	Г	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,53	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,54	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.1	Реконструкция ТП-1147 (замена оборудования 10 кВ, 0,4 кВ)	K_000-R-TP-02-0001	3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.2	Реконструкция ТП-123 (замена оборудования 10 кВ, 0,4 кВ)	K_000-R-TP-02-0002	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	0,38	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.3	Реконструкция КТПН-52 (замена оборудования 10 кВ, 0,4 кВ)	K_000-R-TP-02-0003	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	4	0,15	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.4	Реконструкция ТП-302 (замена оборудования 10 кВ, 0,4 кВ)	K_000-R-TP-02-0004	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	0,31	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.5	Реконструкция ТП-384 (замена оборудования 10 кВ, 0,4 кВ)	K_000-R-TP-02-0005	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2	0,23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.6	<b>Реконструкция ТП-382 (замена оборудования 10 кВ, 0,4 кВ)</b>	K_000-R-TP-02-0006	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	0,31	н/д	н/д	н/д	
	Реконструкция РП-10 кВ	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.7	Реконструкция РП-18 с установкой ячеек КСО, заменой оборудования	K_000-R-TP-02-0007	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1,2	н/д	н/д	н/д	н/д	15	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.8	Реконструкция РП-6 с установкой ячеек КСО, заменой оборудования	K_000-R-TP-02-0008	1,2	н/д	н/д	н/д	н/д	12	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.9	Реконструкция РП-14 с заменой МВ на ВВ отходящих ячеек, реконструкцией схемы РЗА	K_000-R-TP-02-0009	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.10	Реконструкция РП-15 с заменой МВ на ВВ отходящих ячеек, реконструкцией схемы РЗА	K_000-R-TP-02-0010	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2, 3	н/д	н/д	н/д	н/д	9	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.11	Реконструкция РП-9 с установкой ячеек КСО, заменой оборудования	K_000-R-TP-02-0011	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	12	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.12	Реконструкция РП-Котельная №1 с установкой ячеек КСО, заменой оборудования	K_000-R-TP-02-0012	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	н/д	н/д	8	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.13	Реконструкция РП-3 с заменой МВ на ВВ отходящих ячеек, реконструкцией схемы РЗА	K_000-R-TP-02-0013	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	4	н/д	н/д	н/д	н/д	13	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.14	Реконструкция РП-5 с заменой МВ на ВВ отходящих ячеек, реконструкцией схемы РЗА	K_000-R-TP-02-0014	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1	н/д	н/д	н/д	н/д	10	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.15	Реконструкция РП-8 с установкой ячеек КСО, заменой оборудования	K_000-R-TP-02-0015	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	13	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.16	Реконструкция РП-13 с заменой МВ на ВВ отходящих ячеек, реконструкцией схемы РЗА	K_000-R-TP-02-0016	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2	н/д	н/д	н/д	н/д	13	
1.2.1.2.17	Реконструкция РП-11 с установкой ячеек КСО, заменой оборудования	K_000-R-TP-02-0018	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.1.2.18	Реконструкция РП-10 с заменой отходящих, вводных и секционного МВ на ВВ, реконструкцией схемы РЗА	K_000-R-TP-02-0019	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	н/д	н/д	14	
1.2.1.2.19	Реконструкция РП-19 с заменой отходящих, вводных и секционного МВ на ВВ, реконструкцией схемы РЗА	K_000-R-TP-02-0020	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	4	н/д	н/д	н/д	н/д	14	
1.2.2	<b>Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:</b>	Г	н/д	н/д	н/д	1,905	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	6,245	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3,15	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2,29	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	4,35	н/д	
1.2.2.1	<b>Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:</b>	Г	н/д	н/д	н/д	1,905	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	6,245	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3,15	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2,29	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	4,35	н/д	
	<b>Реконструкция ВЛ-10 кВ</b>	Г	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1,15	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1,2	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1,53	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1	н/д	
1.2.2.1.1	Реконструкция ВЛ-10кВ ТП-3 - КТП-5 п.Кадый	K_000-R-V10-02-0021	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	н/д	1,15	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.2.1.2	Реконструкция ВЛ-10кВ ТП-12 - ТП-8А п.Кадый	K_000-R-V10-02-0022	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.2.1.3	Реконструкция ВЛ-10кВ КТП-9 - ТП-12 п.Кадый	K_000-R-V10-02-0023	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.2.1.4	Реконструкция ВЛ-10кВ оп.№40 - КТПН-газовая котельная в п.Кадый	K_000-R-V10-02-0024	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	1	н/д	н/д	
	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ	Г	н/д	н/д	н/д	1,905	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	5,095	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1,95	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,76	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3,35	н/д	
1.2.2.1.5	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-117 по ул. Матуринская, ул. Решинов	K_000-R-V04-02-0025	2	н/д	н/д	0,715	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.2.1.6	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2112 по ул. Песчаная, ул. Подкова	K_000-R-V04-02-0026	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	4	н/д	н/д	н/д	0,265	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.2.1.7	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-1818 до ГСК Плама	K_000-R-V04-02-0027	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	н/д	0,25	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.2.1.8	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-136 по ул. Ивачевская, Л-1, Л-2	K_000-R-V04-02-0028	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	н/д	1,58	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.2.1.9	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-73 по ул. Дзержинского	K_000-R-V04-02-0029	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	0,15	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.2.1.10	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-704 по пр. Советский	K_000-R-V04-02-0030	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2	н/д	н/д	0,3	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.2.1.11	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от РП-23 по ул. Осенняя до																															

1.2.3.1.2	Создание системы телемеханики на ТП	K_000-S-WH-02-0040	2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.2.3.1.3	АИИС КУЭ нижнего уровня новое строительство	K_000-S-WH-02-0041	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1, 2, 3, 4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.2.3.2	Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.3.3	Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	н/д	н/д	
1.2.3.4	Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.3.5	Выключение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.3.6	Выключение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.3.7	Выключение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.3.8	Выключение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4	Прочие новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	24,555	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	24,627	н/д	н/д	н/д	н/д	22,946	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	27,068	н/д	н/д	н/д	29,062	
	Новое строительство КЛ-10 кВ	Г	н/д	н/д	н/д	22,6	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	22,65	н/д	н/д	н/д	н/д	21,4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	25,2	н/д	н/д	н/д	26	
1.4.1.	Новое строительство КЛ-10кВ взамен изношенных, определенных к замене по результатам обследования диагностической лаборатории	K_000-S-K10-04-0001	2, 3, 4	н/д	н/д	6	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	12	н/д	н/д	2, 3, 4	н/д	19	н/д	н/д	н/д	н/д	23	н/д	н/д	2, 3, 4	н/д	н/д	
1.4.2	Нов. строительство КЛ-10 кВ ТП-9- РП-10кВ (район ул. Данилова-ул. Курманова)	K_000-S-K10-04-0002	2, 3, 4	н/д	н/д	16	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.3	Нов. строительство КЛ-10 кВ РП-22 - РП-29	K_000-S-K10-04-0003	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	1,5	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.4	Нов. строительство КЛ-10 кВ ТП-389 - ТП-358	K_000-S-K10-04-0004	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1	н/д	н/д	0,8	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.5	Нов. строительство КЛ-10 кВ РП-23 - ТП-107	K_000-S-K10-04-0005	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.6	Нов. строительство КЛ-10 кВ РП-12 - ТП-163	K_000-S-K10-04-0006	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.7	Нов. строительство КЛ-10 кВ ТП-258 - ТП-256	K_000-S-K10-04-0007	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	
1.4.8	Нов. строительство КЛ-10 кВ ТП-2 - ТП- 123	K_000-S-K10-04-0008	2	н/д	н/д	0,6	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.9	Нов. строительство КЛ-10 кВ ТП-2 - ТП- 61	K_000-S-K10-04-0009	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	0,4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.10	Нов. строительство КЛ-10 кВ ТП-34 - ТП- 92	K_000-S-K10-04-0010	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1	н/д	н/д	0,3	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.11	Нов. строительство КЛ-10 кВ ГПП-Искра - РП- 13 каб А, каб В	K_000-S-K10-04-0011	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	н/д	н/д	1,3	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.12	Нов. строительство КЛ-10 кВ ТП-45 - ТП- 89	K_000-S-K10-04-0012	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.13	Нов. строительство КЛ-10 кВ ф. Матурино	K_000-S-K10-04-0013	1	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3, 4	н/д	н/д	8,75	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
	Новое строительство КЛ-0,4 кВ	Г	н/д	н/д	н/д	1,955	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1,977	н/д	н/д	н/д	н/д	1,546	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3,062	н/д	
1.4.14	Новое строительство КЛ-0,4 кВ взамен изношенных	K_000-S-K04-04-0014	4	н/д	н/д	1,955	н/д	н/д	3, 4	н/д	н/д	1,977	н/д	н/д	2, 3, 4	н/д	н/д	1,546	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2, 3, 4	н/д	н/д	
	Новое строительство ВЛ-0,4 кВ	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
	Новое строительство РП-10 кВ	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.15	Строительство РП (взаем существующей РП-4, ТП-35)	K_000-S-TP-04-0019	3, 4	2	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
	Новое строительство ТП-10/0,4 кВ	Г	н/д	0	н/д	н/д	н/д	н/д	2,12	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1,87	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.16	Новое строительство ТП-34 (взаем существующей)	K_000-S-TP-04-0022	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	4	0,86	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.17	Новое строительство ТП-301 (взаем существующей)	K_000-S-TP-04-0023	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2	0,86	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.18	Новое строительство ТП-303 (взаем существующей)	K_000-S-TP-04-0024	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3	1,01	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.19	Новое строительство ТП-312 (взаем существующей)	K_000-S-TP-04-0025	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.4.20	Новое строительство БКТП ЭШК, ф. Матурино	K_000-S-TP-04-0027	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	4	1,26	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
	Строительство кабельных сооружений	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
	Прочие новое строительство	Г	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.6.1	Развитие и поддержание в работоспособном состоянии информационной системы предприятия	K_000-X-X-06-0001	1, 2, 3	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1, 2, 3	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	2	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1, 2, 3	н/д	
1.6.2	Реконструкция ТП-542 (дренаж)	K_000-R-TP-06-0002	4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.6.3	Реконструкция ТП-121 (дренаж)	K_000-R-TP-06-0003	4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
1.6.4	Реконструкция ТП-258 (дренаж)	K_000-R-TP-06-0005	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	4	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	

[illegible]