РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

от «31» октября 2018 г. №324
г. Кемерово

О внесении изменений в постановление региональной энергетической комиссии Кемеровской области от 18.12.2014 № 949 «Об утверждении инвестиционной программы ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово) на период 2015 - 2019 гг.»

Региональная энергетическая комиссия Кемеровской области п о с т а н о в л я е т:

1. Внести в постановление региональной энергетической комиссии Кемеровской области от 18.12.2014 № 949 «Об утверждении инвестиционной программы ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово)» на период 2015-2019 гг.» (в редакции постановлений региональной энергетической комиссии Кемеровской области от 31.12.2015 № 1050, от 31.10.2016 № 222, от 31.10.2017 № 325) следующие изменения:

1.1. В пункте 1 слова «приложениям № 1, № 2 и № 3» заменить словами «приложениям № 1 - 10».

1.2. Приложения № 1 - 10, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Опубликовать настоящее постановление на сайте «Электронный бюллетень региональной энергетической комиссии Кемеровской области».

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Председатель региональной
энергетической комиссии Кемеровской области Д.В. Малюта

Приложение
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «31» октября 2018 г. № 324

«Приложение № 1
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «18» декабря 2014 г. № 949

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 1. План финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам
ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово)

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (наименование группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Текущая стадия реализации инвестиционного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта		Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией			Оценка полной стоимости инвестиционного проекта в соответствии с укрупненными нормативами цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики		Оценка полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)	Финансирование капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)														
					План	Предложение по корректировке утвержденного плана	План			План				Утвержденный план 2015 года		Утвержденный план 2016 года		Утвержденный план 2017 года		Утвержденный план 2018 года			Утвержденный план 2019 года			Итого (план)		
							в базисном уровне цен, млн рублей (с НДС)	в ценах, сложившихся ко времени составления сметной документации, млн рублей (с НДС)	месяц и год составления сметной документации	в текущих ценах, млн рублей (с НДС)	в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)	План	План на 01.01.2018 года	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
0	Всего по инвестиционной программе, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	51,809	303,342	нд	907,153	936,905	1 369,142	нд	59,130	59,130	65,718	65,718	70,260	70,260	393,290	82,499	310,779	752,742	144,000	608,742	1 341,140	421,607	919,521
0.1	Технологическое присоединение, всего	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	674,274	700,075	984,22	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	190,428	0,643	189,785	661,673	52,931	608,742	852,101	53,574	798,527
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	нд	нд	нд	49,683	290,847	нд	218,82	221,766	311,171	нд	55,148	55,148	63,599	63,599	67,246	67,246	137,838	76,245	61,581	89,822	89,822	0,000	413,653	352,060	61,581
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	нд	нд	нд	нд	2,126	11,549	нд	14,059	15,064	11,909	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	2,810	2,810	4,633	4,633	0,000	0,000	0,000	0,000	7,443	7,443	0,000
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	нд	нд	0	0,946	нд	нд	нд	61,842	нд	3,982	3,982	2,119	2,119	0,204	0,204	60,391	0,978	59,413	1,247	1,247	0,000	67,943	8,530	59,413
1	Кемеровская область	нд	нд	нд	нд	нд	51,809	303,342	нд	907,153	936,905	1 369,142	нд	59,130	59,130	65,718	65,718	70,260	70,260	393,290	82,499	310,779	752,742	144,000	608,742	1 341,140	421,607	919,521
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	674,274	700,075	984,22	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	190,428	0,643	189,785	661,673	52,931	608,742	852,101	53,574	798,527
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	674,274	700,075	984,22	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	189,785	0,000	189,785	608,742	0,000	608,742	798,527	0,000	798,527
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	674,274	700,075	984,22	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	189,785	0,000	189,785	608,742	0,000	608,742	798,527	0,000	798,527
1.1.1.3.1	Строительство ПС 35/6 кВ Горная с отпайкой от ВЛ НЧ-1,2	I_1.1.1.3.1	С	2018	нд	2018	нд	нд	нд	186,751	186,751	176,983	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	172,331	0,000	172,331	0,000	0,000	0,000	172,331	0,000	172,331
1.1.1.3.2	Строительство ПС 110/35/6 кВ Центральная с отпайкой от ВЛ-110-КНК-1,2	I_1.1.1.3.2	П	2018	нд	2019	нд	нд	нд	487,523	513,324	422,801	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	17,454	0,000	17,454	405,348	0,000	405,348	422,802	0,000	422,802
1.1.1.3.3	Строительство ПС 35 кВ Весенняя и ВЛ 35 кВ Вольная-Весенняя-1,2	I_1.1.1.3.3	нд	2019	нд	2019	нд	нд	нд	нд	нд	203,394	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	203,394	0,000	203,394	203,394	0,000	203,394
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2.1	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2.2	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в т.ч.:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.1	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоеди-нения объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления техно-логического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч.:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1.1.3.1	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.2	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч.:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	0,114	0,643	нд	нд	нд	181,042	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,643	0,643	0,000	52,931	52,931	0,000	53,574	53,574	0,000
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	52,931	52,931	0,000	52,931	52,931	0,000
1.1.4.1.1	Строительство ВЛ 110 кВ Соколовская-Вольная-2 (этап 1)	I_1.1.4.1.1	Н	2019	нд	2020	нд	нд	нд	нд	нд	180,399	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	52,931	52,931	0,000	52,931	52,931	0,000
1.1.4.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	0,114	0,643	нд	нд	нд	0,643	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,643	0,643	0,000	0,000	0,000	0,000	0,643	0,643	0,000
1.1.4.2.1	Модернизация комплектной трансформаторной подстанции 400 кВА ТП 284 (инв.№ 0003309) с заменой трансформатора ТМГ-630 10/0,4 кВ	I_1.1.4.2.1	Н	2018	нд	2018	0,114	0,643	апр.18	нд	нд	0,643	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,643	0,643	0,000	0,000	0,000	0,000	0,643	0,643	0,000
1.2	Реконструкция, модернизация, тех. перевооружение всего, в т.ч:	Г	нд	нд	нд	нд	49,683	290,847	нд	218,82	221,766	311,171	нд	55,148	55,148	63,599	63,599	67,246	67,246	137,838	76,245	61,581	89,822	89,822	0,000	413,653	352,060	61,581
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в т.ч:	Г	нд	нд	нд	нд	43,208	256,95	нд	171,115	174,061	272,219	нд	54,343	54,343	37,939	37,939	67,246	67,246	103,940	42,347	61,581	89,822	89,822	0,000	353,290	291,697	61,581
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в т.ч:	Г	нд	нд	нд	нд	33,917	184,34	нд	171,115	174,061	194,243	нд	32,979	32,979	37,653	37,653	33,246	33,246	80,446	18,853	61,581	70,960	70,960	0,000	255,284	193,691	61,581
1.2.1.1.1	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТСН»-2 «ТМ»-63 6/0,23 кВ на новый на ПС 35/6 кВ №34	Е_1.1.1	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,198	0,198	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,198	0,198	0,000
1.2.1.1.2	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТСН»-2 «ТМ»-63 6/0,23 кВ на новый на ПС 35/6 кВ №5	Е_1.1.2	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,198	0,198	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,198	0,198	0,000
1.2.1.1.3	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора на «ТМ»-400 6/0,4 кВ на ПС 6/0,4 кВ №20ст	Е_1.1.3	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,414	0,414	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,414	0,414	0,000
1.2.1.1.4	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-3 «ТМ»-1000 6/0,4 кВ на ПС №6/0,4 кВ №24	Е_1.1.4	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,787	0,787	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,787	0,787	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1.2.1.1.5	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-1 ТМ-1000 6/0,4 кВ на новый на ПС 6/0,4 кВ №30	E_1.1.5	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,787	0,787	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,787	0,787	0,000
1.2.1.1.6	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-2 «ТМ2-180 6/0,4 кВ на новый ТМ-160 6/0,4 кв на ПС 6/0,4 кВ №9	E_1.1.6	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,232	0,232	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,232	0,232	0,000
1.2.1.1.7	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТМ»-100/10/0,23 кВ на новый на ПС 110/35/10 кВ «Керамзитовая»	E_1.1.7	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,203	0,203	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,203	0,203	0,000
1.2.1.1.8	Замена аккумуляторной батарей на ПС 110/10 кВ «Керамзитовая»	E_1.1.8	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,598	3,598	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,598	3,598	0,000
1.2.1.1.9	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТСН»-1 «ТМ»-50 6/0,23 кВ на новый ТМ-63 6/0,23 кВ на ПС 35/6 кВ №5	E_1.1.9	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,197	0,197	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,197	0,197	0,000
1.2.1.1.10	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТМ»-1 «ТМ»-560 6/0,4 кВ на новый ТМ - 630 6/0,4 кВ на ТП ЗСМ	E_1.1.12	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,431	0,431	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,431	0,431	0,000
1.2.1.1.11	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТМ»-100 6/0,4 на новый на ПС №42	E_1.1.13	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,193	0,193	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,193	0,193	0,000
1.2.1.1.12	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТМ»-100 35/0,23 на новый на ПС №19	E_1.1.14	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,363	0,363	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,363	0,363	0,000
1.2.1.1.13	Замена двух отработавших срок эксплуатации трансформаторов «ТМН»-6300 на «ТДНС»-10000 кВА на ПС №34	E_1.1.15	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	30,821	30,821	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,821	30,821	0,000
1.2.1.1.14	Выполнение работ по реконструкции ПС 110/6 кВ №20 «Гидроузел» с заменой отделителей и короткозамыкателей на элегазовые выключатели 110 кВ, замена «РЗиА» 110 кВ на современную на базе микропроцессорной технике	E_1.1.18	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	26,562	26,562	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	26,562	26,562	0,000
1.2.1.1.15	Приобретение и монтаж шкафов оперативного тока на ПС №№ 5, 8, 9, 11, 29, 33	G_1.1.19	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	4,466	4,466	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,466	4,466	0,000
1.2.1.1.16	Проектирование реконструкции ПС по замене масляных выключателей на вакуумные с устройством РЗиА на ПС 35/6 кВ №34 по стороне 35 кВ	E_1.1.22	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,686	0,686	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,686	0,686	0,000
1.2.1.1.17	Реконструкция ПС 35/6 кВ №34 по замене масляных выключателей на вакуумные с устройствами «РЗиА» по стороне 35 кВ	E_1.1.24	З	2016	2017	2017	3,013	13,57	фев.14	нд	нд	14,317	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	13,633	13,633	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	13,633	13,633	0,000
1.2.1.1.18	Проектирование реконструкции ЗРУ 6 кВ ПС 110/6 кВ №20	G_1.1.21	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,496	0,496	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,496	0,496	0,000
1.2.1.1.19	Реконструкция ЗРУ 6 кВ ПС 110/6 кВ № 20	G_1.1.22	З	2017	2017	2017	3,478	18,258	сен.16	нд	нд	19,079	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	18,580	18,580	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	18,580	18,580	0,000
1.2.1.1.20	Приобретение и монтаж приборов качества электроэнергии на ПС 110 кВ «Керамзитовая», №№ 20н, 37; ПС 35 кВ №№ 6, 10, 34, 42	G_1.1.23	З	2017	2017	2017	0,232	0,973	мар.16	нд	нд	1,033	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	1,033	1,033	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,033	1,033	0,000
1.2.1.1.21	Реконструкция «ОРУ» - 35 кВ по замене масляных выключателей 35 кВ на вакуумные на ПС 35/6 кВ № 5 (2 выкл.) (проект -2017 г., СМР, ПНР, ввод - 2018)	H_1.2.1.1.4	П	2017	2018	2018	1,537	9,263	май.18	17,624	17,624	9,263	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	9,054	9,054	0,000	0,000	0,000	0,000	9,054	9,054	0,000
1.2.1.1.22	Реконструкция ПС 35/6 кВ № 6 в части замены устройств РЗиА по стороне 35, 6 кВ (проект -2018)	H_1.2.1.1.6	Н	2018	2019	2019	1,563	8,362	мар.17	нд	нд	8,73	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,066	1,066	0,000	0,000	0,000	0,000	1,066	1,066	0,000
1.2.1.1.23	Реконструкция сооружения ОРУ-35 кВ (инв.№ 00001942) с демонтажом выключателей масляных С-35-630 (инв.№№ 00001008, 00001009, 00001010); монтажом блоков ВВ+ТТ с последующей привязкой цепей защиты и управления к существующим панелям РЗиА; монтажом наружного освещения на ПС 35/6 кВ №19	I_1.2.1.1.5	П	2017	2018	2018	2,503	13,893	июл.18	26,435	26,435	13,893	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,209	0,209	13,684	0,000	13,684	0,000	0,000	0,000	13,893	0,209	13,684

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1.2.1.1.24	Реконструкция ПС 110/35/6 кВ «Вольная» (инв.№ А0079) с демонтажем шкафов КРУ СЭЩ-70-35 (12 штук) с последующей наладкой релейной защиты и автоматики	I_1.2.1.1.6	Н	2018	нд	2018	10,2	56,642	авг.18	79,306	79,306	56,642	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	56,642	8,733	47,897	0,000	0,000	0,000	56,642	8,733	47,897
1.2.1.1.25	Реконструкция ПС 110/10 кВ «Керамзитовая», 2 этап (замена комплектов отделитель-короткозамыкатель на электрогазовые выключатели 110 кВ, замена разъединителей 110 кВ и установка УКРМ-10 кВ	I_1.2.1.1.1	Н	2019	нд	2019	4,731	27,277	янв.18	нд	нд	28,96	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	28,960	28,960	0,000	28,960	28,960	0,000
1.2.1.1.26	Реконструкция РУ 6 кВ ПС 35/6 №41	I_1.2.1.1.2	П	2016	нд	2019	4,64	25,727	янв.18	47,75	50,696	31,33	31,33	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,330	31,330	0,000	31,330	31,330	0,000
1.2.1.1.27	Реконструкция системы оперативного тока устройств РЗиА в составе: щит постоянного тока, аккумуляторная батарея и зарядное устройство на ПС 110/6 «АЗОТ-3»	I_1.2.1.1.3	Н	2019	нд	2019	1,667	8,146	янв.18	нд	нд	8,649	8,649	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,649	8,649	0,000	8,649	8,649	0,000
1.2.1.1.28	Реконструкция щита 0,4 кВ ПС 6/0,4 кВ №32	I_1.2.1.1.4	Н	2012	нд	2019	0,353	2,229	авг.18	нд	нд	2,347	2,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,021	2,021	0,000	2,021	2,021	0,000
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	9,291	72,61	нд	нд	нд	77,976	нд	21,364	21,364	0,286	0,286	34,000	34,000	23,494	23,494	0,000	18,862	18,862	0,000	98,006	98,006	0,000
1.2.1.2.1	Проектные и изыскательские работы на выполнение работ по АСДУ	E_1.2.1	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,506	3,506	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,506	3,506	0,000
1.2.1.2.2	Проектирование по монтажу оборудования на ПС №6, 10,15,29,34,31,4,11,13,17,19,25,32,37 для создания автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями	G_1.2.2	З	2017	2017	2017	нд	4,399	апр.14	нд	нд	4,399	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	4,399	4,399	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,399	4,399	0,000
1.2.1.2.3	Закупка оборудования и монтаж системы АСДУ на ПС №№ 6,10,15,29,31,34	G_1.2.3	З	2017	2017	2017	2,276	17,372	сен.16	нд	нд	17,372	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	17,372	17,372	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	17,372	17,372	0,000
1.2.1.2.4	Выполнение работ по устройству телемеханики и связи на ПС 110/35/10 кВ «Керамзитовая»	E_1.3.1	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	12,967	12,967	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	12,967	12,967	0,000
1.2.1.2.5	Монтаж пожарной сигнализации на «ПС» 110/35/10 кВ «Керамзитовая», ПС 6/0,4 кВ кВ №3, ПС 6/0,4 кВ №11, ПС 6/0,4 кВ №13, ПС 6/0,4 кВ №16, «ПС №20ст, ПС 6/0,4 кВ №25, ПС 6/0,4 кВ №29, ПС 6/0,4 кВ №30, ПС 6/0,4 кВ №32, ПС 6/0,4 кВ 33, ПС 6/0,4 кВ 36	E_1.3.2	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4,673	4,673	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,673	4,673	0,000
1.2.1.2.6	Проектирование пожарной сигнализации на ПС 6/0,4 кВ №4, ПС 6/0,4 кВ №8, ПС 6/0,4 кВ 39, ПС 6/0,4 кВ 17, ПС 6/0,4 кВ №22, ПС 6/0,4 кВ №24, ПС 6/0,4 кВ №26, ПС 6/0,4 кВ №35, ПС 6/0,4 кВ 38, ПС 6/0,4 кВ №40	E_1.3.3	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,218	0,218	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,218	0,218	0,000
1.2.1.2.7	Монтаж охранной сигнализации на ПС №22, 24, 32,36,9	G_1.3.4	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,286	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,286	0,000
1.2.1.2.8	Создание автоматизированной системы технологического управ-ления центра управления сетями	F_1.3.4	З	2017	2019	2019	2,329	11,828	сен.16	нд	нд	12,481	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	11,917	11,917	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	11,917	11,917	0,000
1.2.1.2.9	Проектирование и организация каналов связи на подстанциях	G_1.3.6	З	2017	2017	2017	нд	0,312	мар.16	нд	нд	0,312	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,312	0,312	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,312	0,312	0,000
1.2.1.2.10	Выполнение работ по созданию систем телемеханики подстанций №№1, 4, 6, 11, 13, 17, 19, «Лутугинская», 32, 34, 37	I_1.2.1.2.12	П	2017	нд	2018	2,431	21,16	апр.17	нд	нд	21,16	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,056	1,056	20,104	20,104	0,000	0,000	0,000	0,000	21,160	21,160	0,000
1.2.1.2.11	Выполнение работ по разработке техно-рабочих проектов для создания систем телемеханики на ПС №№ 2, 8, 9, 14, 20, 26, Танай, 33, 41,42	I_1.2.1.2.11	П	2018	нд	2019	1,914	20,339	июл.17	нд	нд	20,653	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,791	1,791	0,000	18,862	18,862	0,000	20,653	20,653	0,000
1.2.1.2.12	Монтаж шкафа оперативного тока на ПС №31	I_1.2.1.2.13	З	2018	нд	2018	0,341	1,599	янв.18	нд	нд	1,599	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,599	1,599	0,000	0,000	0,000	0,000	1,599	1,599	0,000
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в т.ч:	Г	нд	нд	нд	нд	6,003	30,374	нд	47,705	47,705	35,429	нд	0,805	0,805	25,660	25,660	0,000	0,000	30,374	30,374	0,000	0,000	0,000	0,000	56,839	56,839	0,000
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в т.ч:	Г	нд	нд	нд	нд	6,003	30,374	нд	47,705	47,705	35,429	нд	0,805	0,805	25,660	25,660	0,000	0,000	30,374	30,374	0,000	0,000	0,000	0,000	56,839	56,839	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1.2.2.1.1	Проектирование реконструкции ВЛ 10 кВ 10-21-Л с заменой провода на марку «СИП» и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (8 шт)	E_1.1.19	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,805	0,805	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,805	0,805	0,000
1.2.2.1.2	Реконструкция ВЛ 10 кВ 10-21-Л с заменой провода на марку «СИП» и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (8 шт.)	E_1.1.20	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	25,660	25,660	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	25,660	25,660	0,000
1.2.2.1.3	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-16-В с проектными работами (инв.№ 00000841) с заменой провода на марку СИП и установкой рекроузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (4 штуки)	I_1.2.2.1.1	П	2018	нд	2018	1,478	8,561	мар.18	13,616	13,616	13,616	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,561	8,561	0,000	0,000	0,000	0,000	8,561	8,561	0,000
1.2.2.1.4	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-29-В с проектными работами (инв.№ 00000830) с заменой провода на марку СИП и установкой рекроузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (5 штук)	I_1.2.2.1.2	П	2018	нд	2018	2,58	10,067	июл.18	16,075	16,075	10,067	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,067	10,067	0,000	0,000	0,000	0,000	10,067	10,067	0,000
1.2.2.1.5	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 фидер 10 с проектными работами (инв.№ 00000857) с заменой провода на марку СИП и установкой рекроузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (2 штуки)	I_1.2.2.1.3	П	2018	нд	2018	0,828	5,118	май.18	7,752	7,752	5,118	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,118	5,118	0,000	0,000	0,000	0,000	5,118	5,118	0,000
1.2.2.1.6	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 фидер 8 с проектными работами (инв.№ 00000857) с заменой провода на марку СИП и установкой рекроузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (3 штуки)	I_1.2.2.1.4	П	2018	нд	2018	1,117	6,628	май.18	10,262	10,262	6,628	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	6,628	6,628	0,000	0,000	0,000	0,000	6,628	6,628	0,000
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.1	Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.2	Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.3	Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.4	Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.5	Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.6	Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.7	Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.8	Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	0,472	3,523	нд	3,523	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,524	3,524	0,000	0,000	0,000	0,000	3,524	3,524	0,000
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе.:	нд	нд	нд	нд	нд	0,279	1,911	нд	1,911	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,228	2,228	0,000	0,000	0,000	0,000	2,228	2,228	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1.2.4.1.1	Проектирование реконструкции систем теплоснабжения: производственное здание (инв.№ 00001647), гараж№1 (инв.№ 00002740), гараж№2 (инв.№ 00002742), здание диспетчерской службы (инв.№ 00002795), цех по ремонту трансформаторов (инв.№ 00002263), здание управления (инв.№ 00002796)	I_1.2.4.1.1	Н	2018	нд	2020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,317	0,317	0,000	0,000	0,000	0,000	0,317	0,317	0,000
1.2.4.1.2	Реконструкция систем теплоснабжения с проектными работами: здание службы электрических сетей (инв.№ 00000787), здание хозяйственного участка (инв.№ 00002744)	I_1.2.4.1.2	П	2018	нд	2018	0,22	1,402	апр.18	нд	нд	1,402	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,402	1,402	0,000	0,000	0,000	0,000	1,402	1,402	0,000
1.2.4.1.3	Проектирование и монтаж приточно-вытяжной системы вентиляции в производственном здании (инв.№ 00001647)	I_1.2.4.1.3	З	2018	нд	2018	0,059	0,509	мар.18	нд	нд	0,509	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,509	0,509	0,000	0,000	0,000	0,000	0,509	0,509	0,000
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе.:	нд	нд	нд	нд	нд	0,193	1,612	нд	нд	нд	1,612	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,296	1,296	0,000	0,000	0,000	0,000	1,296	1,296	0,000
1.2.4.2.1	Монтаж системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре: здание диспетчерской службы (инв.№ 00002795), здание службы электрических сетей (инв.№ 00000787), производственное здание (инв.№ 00001647), гараж №3 (инв.№ 00002742), хозяйственный участок (инв.№ 00002744), материальный склад, гараж №1 (инв.№ 00002740), гараж №2 (инв.№ 00002741)	I_1.2.4.2.1	З	2016	нд	2018	0,193	1,612	июн.18	нд	нд	1,612	0,000	0,000	0,000	0,316	0,316	0,000	0,000	1,296	1,296	0,000	0,000	0,000	0,000	1,612	1,612	0,000
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития «Единой энергетической системы России», всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе.:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	2,126	11,549	нд	14,059	15,064	11,909	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	2,810	2,810	4,633	4,633	0,000	0,000	0,000	0,000	7,443	7,443	0,000
1.4.1	Приобретение и монтаж новой «КТП»-160 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 137 (инв. № 00-1284) Чебулинский р-н., пгт Верх-Чебула (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017 г.)	Н_1.4.1	З	2017	2017	2017	0,097	0,566	май.17	нд	нд	0,566	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,566	0,566	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,566	0,566	0,000
1.4.2	Приобретение и монтаж новой «КТП»-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 169 (инв. № 00-1285) Кемеровская область, Чебулинский р-н., пгт Верх-Чебула (проект - июль 2017.; СМР, ПНР - октябрь 2017 г.)	Н_1.4.2	З	2017	2017	2017	0,13	0,794	май.17	нд	нд	0,794	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,794	0,794	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,794	0,794	0,000
1.4.3	Приобретение и монтаж новой «КТП»-400 кВА - 1 шт. Вместо отра-ботавшей срок эксплуатации ТП - 284 (инв. № 00-1286), Чебулин-ский р-н., д. Курск-Смоленка (проект - июль 2017 г..; СМР, ПНР - октябрь 2017 г.)	Н_1.4.3	З	2017	2017	2017	0,127	0,715	май.17	нд	нд	0,715	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,715	0,715	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,715	0,715	0,000
1.4.4	Приобретение и монтаж новой «КТП»-400 кВА - 1 шт. Вместо отра-ботавшей срок эксплуатации ТП - 300 (инв. № 00-1285)Кемеровская область, Чебулинский р-н., д. Дмитриевка (проект - июль 2017г..; СМР, ПНР - октябрь 2017 г.)	Н_1.4.4	З	2017	2017	2017	0,128	0,735	май.17	нд	нд	0,735	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,735	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1.4.5	Проектирование строительства ВЛЗ-6кВ от ПС 35/6 №1 ф.6 до КТП 2*1000 кВА	I_1.4.1	Н	2018	нд	2020	0,72	3,753	апр.18	9,454	10,459	4,113	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,364	0,364	0,000	0,000	0,000	0,000	0,364	0,364	0,000
1.4.6	Строительство 2хВЛЗ-6кВ ф.12 от ПС №1	I_1.4.2	П	2017	нд	2018	0,168	0,905	дек.17	0,989	0,989	0,905	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,357	0,357	0,548	0,548	0,000	0,000	0,000	0,000	0,905	0,905	0,000
1.4.7	Монтаж КТП Н В/К 100 6/0,4 У1 с трансформатором у ПС 110/6 №20	I_1.4.3	П	2018	нд	2018	0,244	0,749	авг.18	1,173	1,173	0,749	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,749	0,749	0,000	0,000	0,000	0,000	0,749	0,749	0,000
1.4.8	Строительство сооружения двухцепной ВЛЗ-6 кВ от ПС 110/35/6 №37 ф.6; 24	I_1.4.4	П	2017	нд	2018	0,332	2,443	янв.18	1,51	1,51	2,443	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100	0,100	2,343	2,343	0,000	0,000	0,000	0,000	2,443	2,443	0,000
1.4.9	Монтаж КТП 63 кВА	I_1.4.5	ПЗ	2017	нд	2018	0,18	0,889	янв.18	0,933	0,933	0,889	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,260	0,260	0,629	0,629	0,000	0,000	0,000	0,000	0,889	0,889	0,000
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	0	0,946	нд	нд	нд	61,842	нд	3,982	3,982	2,119	2,119	0,204	0,204	60,391	0,978	59,413	1,247	1,247	0,000	67,943	8,530	59,413
1.6.1	Замена старого «ГАЗ»-66 на автомобиль на базе шасси «ГАЗ» фургон автомастерская «Садко» (сверлильный, заточной станок, сварочный аппарат, генератор, верстак)	E_1.6.1	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,843	1,843	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,843	1,843	0,000
1.6.2	Замена автомобиля «УАЗ» 31622 на новый	E_1.6.23	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,670	0,670	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,670	0,670	0,000
1.6.3	Приобретение измерительного комплекса «Ретом»-30 кА	E_1.6.10	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,873	0,873	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,873	0,873	0,000
1.6.4	Замена прибора «АИД»-70М (аппарат для испытания диэлектриков) на новый	E_1.6.11	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,186	0,186	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,186	0,186	0,000
1.6.5	Приобретение прибора «РЕТ-МОМ»	E_1.6.12	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,357	0,357	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,357	0,357	0,000
1.6.6	Приобретение прибора «РЕТ-ВАХ» (блок измерительно-трансформаторный)	E_1.6.13	З	2015	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,053	0,053	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,053	0,053	0,000
1.6.7	Оборудование для хим. лаборатории «УИМ»-90МЦ	E_1.6.14	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,239	0,239	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,239	0,239	0,000
1.6.8	Приобретение прибора микроомметра «Виток»	E_1.6.18	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,084	0,084	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,084	0,084	0,000
1.6.9	Прибор «Коэффициент 3.3» с комплектом измерительных кабелей	F_1.6.14	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,365	0,365	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,365	0,365	0,000
1.6.10	Приобретение ИБП на ПС 110/35/10 кВ «Керамзитовая»	G_1.6.14	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,069	0,069	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,069	0,069	0,000
1.6.11	Приобретение установки регенерации масла «УРМ»-1000 в утепленном автоконтейнере	G_1.6.15	З	2016	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	1,362	1,362	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,362	1,362	0,000
1.6.12	Замена старой маслоколонки на новую	E_1.6.20	З	2017	2017	2017	нд	0,204	сен.16	нд	нд	0,204	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,204	0,204	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,204	0,204	0,000
1.6.13	Серверное оборудование (контроллеры Fiber Channel для HP DL380e Gen8 HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA – 2 шт, диски для СХД EMC vnx5200 + лицензия (размещение данных, резервное копирование)) (приобретение, ввод - 2018)	H_1.6.3	З	2018	2018	2018	нд	0,742	мар.17	нд	нд	0,774	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,774	0,774	0,000	0,000	0,000	0,000	0,774	0,774	0,000
1.6.14	Приобретение прибора МИКО-1	I_1.6.4	З	2018	нд	2018	нд	нд	нд	нд	нд	0,074	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,074	0,074	0,000	0,000	0,000	0,000	0,074	0,074	0,000
1.6.15	Приобретение панели для сушки обуви	I_1.6.5	З	2018	нд	2018	нд	нд	нд	нд	нд	0,13	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,130	0,130	0,000	0,000	0,000	0,000	0,130	0,130	0,000
1.6.16	Приобретение ПС 35/6 кВ для участка ОГР	I_1.6.6	Н	2018	нд	2018	нд	нд	нд	нд	нд	39,602	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	39,602	0,000	39,602	0,000	0,000	0,000	39,602	0,000	39,602
1.6.17	Приобретение ВЛ 35 кВ от ПС 110/35/6кВ «Вольная» до ПС 35/6 кВ «ОГР»	I_1.6.7	Н	2018	нд	2018	нд	нд	нд	нд	нд	19,811	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	19,811	0,000	19,811	0,000	0,000	0,000	19,811	0,000	19,811
1.6.18	Приобретение комплекса для проверки первичного и вторичного электрооборудования в составе: устройство испытательное РЕТОМ-25, трансформатор нагрузочный РЕТ-3000 с аксессуарами	I_1.6.2	Н	2019	нд	2019	нд	нд	нд	нд	нд	0,797	0,797	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,797	0,797	0,000	0,797	0,797	0,000
1.6.19	Замена отработавших свой срок трансформаторов собственных нужд ТМ-160 кВА 6/0,4 кВ на новые подстанции 110/35/6 кВ №37 – 2 шт.	I_1.6.3	Н	2019	нд	2019	нд	нд	нд	нд	нд	0,45	0,45	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,450	0,450	0,000	0,450	0,450	0,000

Приложение № 2
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «18» декабря 2014 г. № 949

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 2. План освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам
ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово)

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией в базисном уровне цен, млн рублей (без НДС)	Оценка полной стоимости в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					Остаток освоения капитальных вложений, млн рублей (без НДС)		Освоение капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					
						План					Предложение по корректировке утвержденного плана на 01.01.2018 года		2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	Итого за период реализации инвестиционной программы (план)
				План	План	Всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	Строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	Оборудование	прочие затраты	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
0	Всего по инвестиционной программе, в т.ч:	нд	нд	нд	34,383	1145,217	49,489	295,75	799,981	0,000	11,1	1144,332	50,110	55,693	59,542	333,297	627,285	1125,927
0.1	Технологическое присоединение, всего	нд	нд	нд	0,000	823,383	37,418	207,485	578,482	0,000	0,000	823,383	0,000	0,000	0,000	161,380	551,394	712,774
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	нд	32,537	259,219	10,898	85,554	162,769	0,000	11,041	258,334	46,736	53,897	56,988	116,812	74,852	349,285
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	нд	нд	1,846	10,224	1,173	2,561	6,489	0,000	0,000	10,224	0,000	0,000	2,381	3,926	0,000	6,308

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	0,000	52,391	0,000	0,15	52,241	0,000	0,059	52,391	3,375	1,796	0,173	51,179	1,039	57,561
1	Кемеровская область	нд	нд	нд	34,383	1 145,22	49,489	295,75	799,981	0,000	11,1	1 144,33	50,110	55,693	59,542	333,297	627,285	1125,927
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	823,383	37,418	207,485	578,482	0,000	0,000	823,383	0,000	0,000	0,000	161,380	551,394	712,774
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	672,457	29,157	146,779	496,522	0,000	0,000	672,457	0,000	0,000	0,000	160,835	507,285	668,120
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	нд	нд	нд	нд	672,457	29,157	146,779	496,522	0,000	0,000	672,457	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	672,457	29,157	146,779	496,522	0,000	0,000	672,457	0,000	0,000	0,000	160,835	507,285	668,120
1.1.1.3.1	Строительство ПС 35/6 кВ Горная с отпайкой от ВЛ НЧ-1,2	I_1.1.1.3.1	2018	2018	нд	150,381	8,261	60,546	81,574	0,000	нд	150,381	0,000	0,000	0,000	146,043	0,000	146,043
1.1.1.3.2	Строительство ПС 110/35/6 кВ Центральная с отпайкой от ВЛ-110-КНК-1,2	I_1.1.1.3.2	2018	2019	нд	352,581	15,271	60,085	277,225	0,000	нд	352,581	0,000	0,000	0,000	14,792	337,790	352,582
1.1.1.3.3	Строительство ПС 35 кВ Весенняя и ВЛ 35 кВ Вольная-Весенняя-1,2	I_1.1.1.3.3	2019	2019	нд	169,495	5,625	26,148	137,723	0,000	нд	169,495	0,000	0,000	0,000	0,000	169,495	169,495
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	нд	нд	0,097	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2.1	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, всего, в том числе:	нд	нд	нд	0,097	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2.2	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в т.ч.:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.1	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч.:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.1.3.1	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.2	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч.:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	150,926	8,261	60,706	81,96	0,000	0,000	150,926	0,000	0,000	0,000	0,545	44,109	44,654
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	150,381	8,261	60,546	81,574	0,000	0,000	150,381	0,000	0,000	0,000	0,000	44,109	44,109
1.1.4.1.1	Строительство ВЛ 110 кВ Соколовская-Вольная-2 (этап 1)	I_1.1.4.1.1	2019	2020	нд	150,381	8,261	60,546	81,574	0,000	нд	150,381	0,000	0,000	0,000	0,000	44,109	44,109
1.1.4.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	0,545	0,000	0,16	0,386	0,000	нд	0,545	0,000	0,000	0,000	0,545	0,000	0,545
1.1.4.2.1	Модернизация комплектной трансформаторной подстанции 400 кВА ТП 284 (инв.№ 0003309) с заменой трансформатора ТМГ-630 10/0,4 кВ	I_1.1.4.2.1	2018	2018	нд	0,545	0,000	0,16	0,386	0,000	нд	0,545	0,000	0,000	0,000	0,545	0,000	0,545
1.2	Реконструкция, модернизация, тех. перевооружение всего, в т.ч:	Г	нд	нд	32,537	259,219	10,898	85,554	162,769	0,000	11,041	258,334	46,736	53,897	56,988	116,812	74,852	349,285
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в т.ч:	Г	нд	нд	26,999	230,163	9,85	77,887	142,428	0,000	11,041	229,278	46,053	32,152	56,988	88,085	74,852	298,130

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в т.ч:	Г	нд	нд	19,105	164,281	3,226	48,517	112,541	0	9,419	163,396	27,948	31,909	28,175	68,175	59,133	215,340
1.2.1.1.1	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТСН»-2 «ТМ»-63 6/0,23 кВ на новый на ПС 35/6 кВ №34	E_1.1.1	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,168	0,000	0,000	0,000	0,000	0,168
1.2.1.1.2	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТСН»-2 «ТМ»-63 6/0,23 кВ на новый на ПС 35/6 кВ №5	E_1.1.2	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,168	0,000	0,000	0,000	0,000	0,168
1.2.1.1.3	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора на «ТМ»-400 6/0,4 кВ на ПС 6/0,4 кВ №20ст	E_1.1.3	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,351	0,000	0,000	0,000	0,000	0,351
1.2.1.1.4	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-3 «ТМ»-1000 6/0,4 кВ на ПС №6/0,4 кВ №24	E_1.1.4	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,667
1.2.1.1.5	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-1 ТМ-1000 6/0,4 кВ на новый на ПС 6/0,4 кВ №30	E_1.1.5	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,667
1.2.1.1.6	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-2 «ТМ2-180 6/0,4 кВ на новый ТМ-160 6/0,4 кв на ПС 6/0,4 кВ №9	E_1.1.6	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,197	0,000	0,000	0,000	0,000	0,197
1.2.1.1.7	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТМ»-100/10/0,23 кВ на новый на ПС 110/35/10 кВ «Керамзитовая»	E_1.1.7	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,172	0,000	0,000	0,000	0,000	0,172
1.2.1.1.8	Замена аккумуляторной батарей на ПС 110/10 кВ «Керамзитовая»	E_1.1.8	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,049	0,000	0,000	0,000	0,000	3,049
1.2.1.1.9	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТСН»-1 «ТМ»-50 6/0,23 кВ на новый ТМ-63 6/0,23 кВ на ПС 35/6 кВ №5	E_1.1.9	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,167	0,000	0,000	0,000	0,167
1.2.1.1.10	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТМ»-1 «ТМ»-560 6/0,4 кВ на новый ТМ - 630 6/0,4 кВ на ТП ЗСМ	E_1.1.12	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,365	0,000	0,000	0,000	0,365
1.2.1.1.11	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТМ»-100 6/0,4 на новый на ПС №42	E_1.1.13	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,164	0,000	0,000	0,000	0,164
1.2.1.1.12	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора «ТМ»-100 35/0,23 на новый на ПС №19	E_1.1.14	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,308	0,000	0,000	0,000	0,308
1.2.1.1.13	Замена двух отработавших срок эксплуатации трансформаторов «ТМН»-6300 на «ТДНС»-10000 кВА на ПС №34	E_1.1.15	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	26,119	0,000	0,000	0,000	26,119
1.2.1.1.14	Выполнение работ по реконструкции ПС 110/6 кВ №20 «Гидроузел» с заменой отделителей и коротко-замыкателей на элегазовые выключатели 110 кВ, замена «РЗиА» 110 кВ на современ-ную на базе микропроцессорной технике	E_1.1.18	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	22,510	0,000	0,000	0,000	0,000	22,510
1.2.1.1.15	Приобретение и монтаж шкафов оперативного тока на ПС №№ 5, 8, 9, 11, 29, 33	G_1.1.19	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	3,785	0,000	0,000	0,000	3,785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.2.1.1.16	Проектирование реконструкции ПС по замене масляных выключателей на вакуумные с устройством РЗиА на ПС 35/6 кВ №34 по стороне 35 кВ	E_1.1.22	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,581	0,000	0,000	0,000	0,581
1.2.1.1.17	Реконструкция ПС 35/6 кВ №34 по замене масляных выключателей на вакуумные с устройствами «РЗиА» по стороне 35 кВ	E_1.1.24	2016	2017	2,553	12,133	0,58	9,331	2,222	0,000	нд	12,133	0,000	0,000	11,553	0,000	0,000	11,553
1.2.1.1.18	Проектирование реконструкции ЗРУ 6 кВ ПС 110/6 кВ №20	G_1.1.21	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,420	0,000	0,000	0,000	0,420
1.2.1.1.19	Реконструкция ЗРУ 6 кВ ПС 110/6 кВ № 20	G_1.1.22	2017	2017	2,948	16,169	0,423	5,298	10,448	0,000	нд	16,169	0,000	0,000	15,746	0,000	0,000	15,746
1.2.1.1.20	Приобретение и монтаж приборов качества электроэнергии на ПС 110 кВ «Керамзитовая», №№ 20н, 37; ПС 35 кВ №№ 6, 10, 34, 42	G_1.1.23	2017	2017	0,197	0,875	0,000	0,092	0,784	0,000	нд	0,875	0,000	0,000	0,875	0,000	0,000	0,875
1.2.1.1.21	Реконструкция «ОРУ» - 35 кВ по замене масляных выключателей 35 кВ на вакуумные на ПС 35/6 кВ № 5 (2 выкл.) (проект -2017 г., СМР, ПНР, ввод - 2018)	H_1.2.1.1.4	2017	2018	1,31	7,882	0,209	2,744	4,929	0,000	нд	7,882	0,000	0,000	0,000	7,673	0,000	7,673
1.2.1.1.22	Реконструкция ПС 35/6 кВ № 6 в части замены устройств РЗиА по стороне 35, 6 кВ (проект -2018)	H_1.2.1.1.6	2018	2019	2,129	11,805	0,209	3,09	8,506	0,000	нд	11,805	0,000	0,000	0,000	0,903	0,000	0,903
1.2.1.1.23	Реконструкция сооружения ОРУ-35 кВ (инв.№ 00001942) с демонтажом выключателей масляных С-35-630 (инв.№№ 00001008, 00001009, 00001010); монтажом блоков ВВ+ТТ с последующей привязкой цепей защиты и управления к существующим панелям РЗиА; монтажом наружного освещения на ПС 35/6 кВ №19	I_1.2.1.1.5	2017	2018	1,324	7,398	0,92	1,251	5,227	0,000	нд	7,398	0,000	0,000	0,177	11,597	0,000	11,774
1.2.1.1.24	Реконструкция ПС 110/35/6 кВ «Вольная» (инв.№ А0079) с демонтажем шкафов КРУ СЭЩ-70-35 (12 штук) с последующей наладкой релейной защиты и автоматики	I_1.2.1.1.6	2018	2018	8,644	48,002	0,000	10,481	37,521	0,000	0,000	48,002	0,000	0,000	0,000	48,002	0,000	48,002
1.2.1.1.25	Реконструкция ПС 110/10 кВ «Керамзитовая», 2 этап (замена комплектов отделитель-короткозамыкатель на электрогазовые выключатели 110 кВ, замена разъединителей 110 кВ и установка УКРМ-10 кВ	I_1.2.1.1.1	2019	2019	нд	24,133	0,000	8,574	15,56	0,000	4,009	24,133	0,000	0,000	0,000	0,000	24,133	24,133
1.2.1.1.26	Реконструкция РУ 6 кВ ПС 35/6 №41	I_1.2.1.1.2	2016	2019	нд	26,717	0,609	5,74	20,368	0,000	3,777	26,108	0,000	0,000	0,000	0,000	26,108	26,108
1.2.1.1.27	Реконструкция системы оперативного тока устройств РЗиА в составе: щит постоянного тока, аккумуляторная батарея и зарядное устройство на ПС 110/6 «АЗОТ-3»	I_1.2.1.1.3	2019	2019	нд	7,207	0,000	1,176	6,032	0,000	1,412	7,207	0,000	0,000	0,000	0,000	7,208	7,208
1.2.1.1.28	Реконструция щита 0,4 кВ ПС 6/0,4 кВ №32	I_1.2.1.1.4	2012	2019	нд	1,96	0,276	0,74	0,944	0,000	0,221	1,684	0,000	0,000	0,000	0,000	1,684	1,684
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	7,894	65,882	6,624	29,37	29,887	0,000	1,622	65,882	18,105	0,242	28,814	19,910	15,718	82,790
1.2.1.2.1	Проектные и изыскательские работы на выполнение работ по АСДУ	E_1.2.1	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	2,971	0,000	0,000	0,000	0,000	2,971

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.2.1.2.2	Проектирование по монтажу оборудования на ПС №6, 10,15,29,34,31,4,11,13,17,19,25,32,37 для создания автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями	G_1.2.2	2017	2017	нд	3,728	3,728	0,000	0,000	0,000	нд	3,728	0,000	0,000	3,728	0,000	0,000	3,728
1.2.1.2.3	Закупка оборудования и монтаж системы АСДУ на ПС №№ 6,10,15,29,31,34	G_1.2.3	2017	2017	1,929	14,722	0,000	11,431	3,291	0,000	нд	14,722	0,000	0,000	14,722	0,000	0,000	14,722
1.2.1.2.4	Выполнение работ по устройству телемеханики и связи на ПС 110/35/10 кВ «Керамзитовая»	E_1.3.1	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,989	0,000	0,000	0,000	0,000	10,989
1.2.1.2.5	Монтаж пожарной сигнализации на «ПС» 110/35/10 кВ «Керамзитовая», ПС 6/0,4 кВ кВ №3, ПС 6/0,4 кВ №11, ПС 6/0,4 кВ №13, ПС 6/0,4 кВ №16,«ПС №20ст, ПС 6/0,4 кВ №25, ПС 6/0,4 кВ №29, ПС 6/0,4 кВ №30, ПС 6/0,4 кВ №32, ПС 6/0,4 кВ 33, ПС 6/0,4 кВ 36	E_1.3.2	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,960	0,000	0,000	0,000	0,000	3,960
1.2.1.2.6	Проектирование пожарной сигнализации на ПС 6/0,4 кВ №4, ПС 6/0,4 кВ №8, ПС 6/0,4 кВ 39, ПС 6/0,4 кВ 17, ПС 6/0,4 кВ №22, ПС 6/0,4 кВ №24, ПС 6/0,4 кВ №26, ПС 6/0,4 кВ №35, ПС 6/0,4 кВ 38, ПС 6/0,4 кВ №40	E_1.3.3	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,185	0,000	0,000	0,000	0,000	0,185
1.2.1.2.7	Монтаж охранной сигнализации на ПС №22, 24, 32,36,9	G_1.3.4	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,242	0,000	0,000	0,000	0,242
1.2.1.2.8	Создание автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями	F_1.3.4	2017	2019	1,974	10,577	0,424	1,6	8,553	0,000	нд	10,577	0,000	0,000	10,099	0,000	0,000	10,099
1.2.1.2.9	Проектирование и организация каналов связи на подстанциях	G_1.3.6	2017	2017	0,000	0,264	0,000	0,264	0,000	0,000	нд	0,264	0,000	0,000	0,264	0,000	0,000	0,264
1.2.1.2.10	Выполнение работ по созданию систем телемеханики подстанций №№1, 4, 6, 11, 13, 17, 19, «Лутугинская», 32, 34, 37	1_1.2.1.2.12	2017	2018	1,622	17,236	1,518	4,198	11,52	0,000	1,622	17,236	0,000	0,000	0,895	17,037	0,000	17,932
1.2.1.2.11	Выполнение работ по разработке техно-рабочих проектов для создания систем телемеханики на ПС №№ 2, 8, 9, 14, 20, 26, Танай, 33, 41,42	1_1.2.1.2.11	2018	2019	2,077	17,994	0,954	11,752	5,288	0,000	нд	17,994	0,000	0,000	0,000	1,518	15,718	17,236
1.2.1.2.12	Монтаж шкафа оперативного тока на ПС №31	1_1.2.1.2.13	2018	2018	0,292	1,361	0,000	0,125	1,235	0,000	0,000	1,361	0,000	0,000	0,000	1,355	0,000	1,355
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в т.ч:	Г	нд	нд	5,108	25,823	0,562	6,431	18,83	0,000	0,000	25,823	0,682	21,746	0,000	25,741	0,000	48,169
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в т.ч:	Г	нд	нд	5,108	25,823	0,562	6,431	18,83	0,000	0,000	25,823	0,682	21,746	0,000	25,741	0,000	48,169
1.2.2.1.1	Проектирование реконструкции ВЛ 10 кВ 10-21-Л с заменой провода на марку «СИП» и установкой реклоу-зеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (8 шт)	E_1.1.19	2015	2015	1,259	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,682	0,000	0,000	0,000	0,000	0,682
1.2.2.1.2	Реконструкция ВЛ 10 кВ 10-21-Л с заменой провода на марку «СИП» и установкой реклоузеров (с техноло-гией Smart Grid) на отходящих линиях (8 шт.)	E_1.1.20	2016	2016	2,193	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	21,746	0,000	0,000	0,000	21,746

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.2.2.1.3	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-16-В с проектными работами (инв.№ 00000841) с заменой провода на марку СИП и установкой рекроузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (4 штуки)	I_1.2.2.1.1	2018	2018	0,705	7,278	0,154	1,851	5,273	0,000	нд	7,278	0,000	0,000	0,000	7,255	0,000	7,255
1.2.2.1.4	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-29-В с проектными работами (инв.№ 00000830) с заменой провода на марку СИП и установкой рекроузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (5 штук)	I_1.2.2.1.2	2018	2018	0,951	8,559	0,2	1,679	6,68	0,000	нд	8,559	0,000	0,000	0,000	8,531	0,000	8,531
1.2.2.1.5	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 фидер 10 с проектными работами (инв.№ 00000857) с заменой провода на марку СИП и установкой рекроузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (2 штуки)	I_1.2.2.1.3	2018	2018	нд	4,351	0,089	1,311	2,951	0,000	нд	4,351	0,000	0,000	0,000	4,337	0,000	4,337
1.2.2.1.6	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 фидер 8 с проектными работами (инв.№ 00000857) с заменой провода на марку СИП и установкой рекроузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (3 штуки)	I_1.2.2.1.4	2018	2018	нд	5,635	0,119	1,59	3,926	0,000	нд	5,635	0,000	0,000	0,000	5,617	0,000	5,617
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.1	Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.2	Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.3	Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.4	Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.5	Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.6	Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.7	Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.8	Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	нд	нд	нд	0,43	3,233	0,486	1,236	1,511	0,000	0,000	3,233	0,000	0,000	0,000	2,986	0,000	2,986

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе.:	нд	нд	нд	0,237	1,621	0,17	0,526	0,925	0,000	0,000	1,621	0,000	0,000	0,000	1,888	0,000	1,888
1.2.4.1.1	Проектирование реконструкции систем теплоснабжения: производственное здание (инв.№ 00001647), гараж№1 (инв.№ 00002740), гараж№2 (инв.№ 00002742), здание диспетчерской службы (инв.№ 00002795), цех по ремонту трансформаторов (инв.№ 00002263), здание управления (инв.№ 00002796)	I_1.2.4.1.1	2018	2020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,269	0,000	0,269
1.2.4.1.2	Реконструкция систем теплоснабжения с проектными работами: здание службы электрических сетей (инв.№ 00000787), здание хозяйственного участка (инв.№ 00002744)	I_1.2.4.1.2	2018	2018	0,186	1,188	0,158	0,379	0,651	0,000	0,000	1,188	0,000	0,000	0,000	1,188	0,000	1,188
1.2.4.1.3	Проектирование и монтаж приточно-вытяжной системы вентиляции в производственном здании (инв.№ 00001647)	I_1.2.4.1.3	2018	2018	0,051	1,188	0,158	0,379	0,651	0,000	0,000	0,433	0,000	0,000	0,000	0,431	0,000	0,431
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе.:	нд	нд	нд	0,193	1,188	0,158	0,379	0,651	0,000	0,000	1,612	0,000	0,000	0,000	1,098	0,000	1,098
1.2.4.2.1	Монтаж системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре: здание диспетчерской службы (инв.№ 00002795), здание службы электрических сетей (инв.№ 00000787), производственное здание (инв.№ 00001647), гараж №3 (инв.№ 00002742), хозяйственный участок (инв.№ 00002744), материальный склад, гараж №1 (инв.№ 00002740), гараж №2 (инв.№ 00002741)	I_1.2.4.2.1	2016	2018	0,193	1,188	0,158	0,379	0,651	0,000	нд	1,612	0,000	0,268	0,000	1,098	0,000	1,366
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития «Единой энергетической системы России», всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в .том числе.:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	1,846	10,224	1,173	2,561	6,489	0,000	0,000	10,224	0,000	0,000	2,381	3,926	0,000	6,308
1.4.1	Приобретение и монтаж новой «КТП»-160 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 137 (инв. № 00-1284) Чебулинский р-н., пгт Верх-Чебула (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017 г.)	H_1.4.1	2017	2017	0,083	0,483	0,023	0,167	0,293	0,000	нд	0,483	0,000	0,000	0,480	0,000	0,000	0,480

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.4.2	Приобретение и монтаж новой «КТП»-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 169 (инв. № 00-1285) Кемеровская область, Чебулинский р-н., пгт Верх-Чебула (проект - июль 2017.; СМР, ПНР - октябрь 2017 г.)	H_1.4.2	2017	2017	0,111	0,676	0,023	0,258	0,395	0,000	нд	0,676	0,000	0,000	0,673	0,000	0,000	0,673
1.4.3	Приобретение и монтаж новой «КТП»-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 284 (инв. № 00-1286), Чебулин-ский р-н., д. Курск-Смоленка (проект - июль 2017 г..; СМР, ПНР - октябрь 2017 г.)	H_1.4.3	2017	2017	0,108	0,61	0,023	0,191	0,395	0,000	нд	0,61	0,000	0,000	0,606	0,000	0,000	0,606
1.4.4	Приобретение и монтаж новой «КТП»-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 300 (инв. № 00-1285)Кемеровская область, Чебулинский р-н., д. Дмитриевка (проект - июль 2017г..; СМР, ПНР - октябрь 2017 г.)	H_1.4.4	2017	2017	0,109	0,626	0,023	0,208	0,395	0,000	нд	0,626	0,000	0,000	0,623	0,000	0,000	0,623
1.4.5	Проектирование строительства ВЛЗ-6кВ от ПС 35/6 №1 ф.6 до КТП 2*1000 кВА	I_1.4.1	2018	2020	0,624	3,488	0,364	0,638	2,486	0,000	нд	3,488	0,000	0,000	0,000	0,308	0,000	0,308
1.4.6	Строительство 2хВЛЗ-6кВ ф.12 от ПС №1	I_1.4.2	2017	2018	0,157	0,828	0,357	0,044	0,427	0,000	нд	0,828	0,000	0,000	0,303	0,464	0,000	0,767
1.4.7	Монтаж КТП Н В/К 100 6/0,4 У1 с трансформатором у ПС 110/6 №20	I_1.4.3	2018	2018	0,207	0,634	0,000	0,179	0,456	0,000	нд	0,634	0,000	0,000	0,000	0,635	0,000	0,635
1.4.8	Строительство сооружения двухцепной ВЛЗ-6 кВ от ПС 110/35/6 №37 ф.6; 24	I_1.4.4	2017	2018	0,285	2,086	0,1	0,727	1,259	0,000	нд	2,086	0,000	0,000	0,085	1,986	0,000	2,070
1.4.9	Монтаж КТП 63 кВА	I_1.4.5	2017	2018	0,162	0,793	0,26	0,149	0,383	0,000	нд	0,793	0,000	0,000	0,220	0,533	0,000	0,753
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	52,391	0,000	0,15	52,241	0,000	0,059	52,391	3,375	1,796	0,173	51,179	1,039	57,561
1.6.1	Замена старого «ГАЗ»-66 на автомобиль на базе шасси «ГАЗ» фургон автомастерская «Садко» (сверлильный, заточной станок, сварочный аппарат, генератор, верстак)	E_1.6.1	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,562	0,000	0,000	0,000	0,000	1,562
1.6.2	Замена автомобиля «УАЗ» 31622 на новый	E_1.6.23	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,568	0,000	0,000	0,000	0,000	0,568
1.6.3	Приобретение измерительного комплекса «Ретом»-30 кА	E_1.6.10	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,740	0,000	0,000	0,000	0,000	0,740
1.6.4	Замена прибора «АИД»-70М (аппарат для испытания диэлектриков) на новый	E_1.6.11	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,158	0,000	0,000	0,000	0,000	0,158
1.6.5	Приобретение прибора «РЕТ-МОМ»	E_1.6.12	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,303	0,000	0,000	0,000	0,000	0,303
1.6.6	Приобретение прибора «РЕТ-ВАХ» (блок измерительно-трансформаторный)	E_1.6.13	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,045	0,000	0,000	0,000	0,000	0,045
1.6.7	Оборудование для хим. лаборатории «УИМ»-90МЦ	E_1.6.14	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,203	0,000	0,000	0,000	0,203
1.6.8	Приобретение прибора микроомметра «Виток»	E_1.6.18	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,071	0,000	0,000	0,000	0,071
1.6.9	Прибор «Коэффициент 3.3» с комплектом измерительных кабелей	F_1.6.14	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,309	0,000	0,000	0,000	0,309
1.6.10	Приобретение ИБП на ПС 110/35/10 кВ «Керамзитовая»	G_1.6.14	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,058	0,000	0,000	0,000	0,058

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.6.11	Приобретение установки регенерации масла «УРМ»-1000 в утепленном автоконтейнере	G_1.6.15	2016	2016	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	1,154	0,000	0,000	0,000	1,154
1.6.12	Замена старой маслоколонки на новую	E_1.6.20	2017	2017	нд	0,173	0,000	0,000	0,173	0,000	нд	0,173	0,000	0,000	0,173	0,000	0,000	0,173
1.6.13	Серверное оборудование (контроллеры Fiber Channel для HP DL380e Gen8 HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA – 2 шт, диски для СХД EMC vnx5200 + лицензия (размещение данных, резервное копирование)) (приобретение, ввод - 2018)	H_1.6.3	2018	2018	нд	0,656	0,000	0,000	0,656	0,000	0,000	0,656	0,000	0,000	0,000	0,656	0,000	0,656
1.6.14	Приобретение прибора МИКО-1	I_1.6.4	2018	2018	нд	0,063	0,000	0,000	0,063	0,000	0,000	0,063	0,000	0,000	0,000	0,063	0,000	0,063
1.6.15	Приобретение панели для сушки обуви	I_1.6.5	2018	2018	нд	0,11	0,000	0,000	0,11	0,000	0,000	0,11	0,000	0,000	0,000	0,110	0,000	0,110
1.6.16	Приобретение ПС 35/6 кВ для участка ОГР	I_1.6.6	2018	2018	нд	33,561	0,000	0,000	33,561	0,000	0,000	33,561	0,000	0,000	0,000	33,561	0,000	33,561
1.6.17	Приобретение ВЛ 35 кВ от ПС 110/35/6кВ «Вольная» до ПС 35/6 кВ «ОГР»	I_1.6.7	2018	2018	нд	16,789	0,000	0,000	16,789	0,000	0,000	16,789	0,000	0,000	0,000	16,789	0,000	16,789
1.6.18	Приобретение комплекса для проверки первичного и вторичного электрооборудования в составе: устройство испытательное РЕТОМ-25, трансформатор нагрузочный РЕТ-3000 с аксессуарами	I_1.6.2	2019	2019	нд	0,664	0,000	0,000	0,664	0,000	0,000	0,664	0,000	0,000	0,000	0,000	0,664	0,664
1.6.19	Замена отработавших свой срок трансформаторов собственных нужд ТМ-160 кВА 6/0,4 кВ на новые подстанции 110/35/6 кВ №37 – 2 шт.	I_1.6.3	2019	2019	нд	0,375	0,000	0,15	0,225	0,000	0,059	0,375	0,000	0,000	0,000	0,000	0,375	0,375

Приложение № 3
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «18» декабря 2014 г. № 949

Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово) на 2018 год

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей																
			Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей								Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия, направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики		Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии	Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности	
			Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta P^{10}_{тп_тр}$, МВА	Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta P^{35}_{тп_тр}$, МВА	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta L^{10}_{тп_лэп}$, км	Показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, $S^{тп}_{потр}$, МВт	Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta P^{6}_{тр}$, МВА	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta L^{6}_{лэп}$, км	Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta P^{35}_{тр}$, МВА	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta L^{35}_{лэп}$, км	Показатель замены линий электропередачи, $L^{\Phi}_{з_лэп}$, км	Показатель замены выключателей, $B^{35}_{з}$, шт	Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг, $\Delta П_{saidi}$	Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг, $\Delta П_{saifi}$	Показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, $N_{сд_тпр}$	Показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, $N^{нис}_{сд_тпр}$	Показатель объема финансовых потребностей на реализацию мероприятий, обусловленных необходимостью выполнения требований законодательства Российской Федерации, $Ф^{тр}$	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, $Ф^{ит}$	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, $Ф^{хо}$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	Всего по инвестиционной программе, в т.ч:	нд	0,23	20,00	1,06	4,84	0,16	0,68	10,00	3,70	4,36	14,00	нд	нд	нд	нд	нд	21,90	4,50
0.1	Технологическое присоединение, всего	нд	0,23	20,00	1,06	4,56	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4,36	14,00	нд	нд	нд	нд	нд	21,90	3,52
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	нд	нд	нд	нд	0,16	0,68	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,00	3,70	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,98
1	Кемеровская область РФ	нд	0,23	20,00	1,06	4,84	0,16	0,68	10,00	3,70	4,36	14,00	нд	нд	нд	нд	нд	21,90	4,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0,23	20,00	1,06	4,56	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	нд	20,00	1,06	4,56	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г	нд	нд	1,06	0,15	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	нд	20,00	нд	4,41	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.1	Строительство ПС 35/6 кВ Горная с отпайкой от ВЛ НЧ-1,2 (ПИР, СМР, ввод-2018г.)	I_1.1.1.3.1	нд	20,00	нд	4,41	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.2	Строительство ПС 110/35/6 кВ Центральная с отпайкой от ВЛ-110-КНК-1,2 (ПИР-2018г; СМР, ввод-2019г.)	I_1.1.1.3.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,23	нд	нд	0,28	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в т.ч.:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в т.ч.:	Г	0,23	нд	нд	0,28	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.1	Модернизация комплектной трансформаторной подстанции 400кВА ТП 284 (инв. №00003309) с заменой трансформатора ТМГ-400 10/0,4 кВ на трансформатор ТМГ-630 10/0,4 кВ (СМР, ввод - 2018 г.)	I_1.1.4.2.1	0,23	нд	нд	0,28	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4,36	14,00	нд	нд	нд	нд	нд	21,90	3,52
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	14,00	нд	нд	нд	нд	нд	21,90	нд
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	14,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.2.1.1.2	Реконструкция ОРУ - 35 кВ по замене масляных выключателей 35 кВ на вакуумные на ПС 35/6 кВ № 5 (2 выкл.)(проект - 2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	H_1.2.1.1.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.3	Реконструкция ОРУ - 35 кВ по замене масляных выключателей 35 кВ на вакуумные на ПС 35/6 кВ № 15 (3 выкл., ШОТ)(проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	H_1.2.1.1.5	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.4	Реконструкция ПС 35/6 кВ № 6 в части замены устройств РЗиА по стороне 35, 6 кВ (проект - 2018г.)	H_1.2.1.1.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.5	Реконструкция сооружения ОРУ-35 кВ (инв. №00001942) с демонтажом выключателей масляных С-35-630 (инв. №№00001008, 00001009, 00001010); монтажом блоков ВВ+ТТ с последующей привязкой цепей защиты и управления к существующим панелям РЗиА; монтажом наружного освещения на ПС 35/6 кВ №19 (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.1.1.5	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.6	Реконструкция ПС 110/35/6 кВ «Вольная» (инв. №А0079) с демонтажем шкафов КРУ серии КУ-35 (12 штук), монтажом КРУ СЭЩ-70-35 (12 штук) с последующей наладкой релейной защиты и автоматики (СМР, ввод- 2018г.)	I_1.2.1.1.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	9,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	21,90	нд
1.2.1.2.1	Создание систем телемеханики подстанций №№1, 4, 5, 11, 13, 17, 19, «Лутугинская», 32, 37 и подключению данных систем к ПТК АСТУ ЦУС (проект-2017г., СМР-2018г., ПНР, ввод-2019г.)	H_1.2.1.2.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.2	Создание систем телемеханики на ПС №№2, 8, 9, 14, 20и, 26, «Танай», 33, 41, 42 (отдельно по каждому объекту - одстанции).(проект -2018г., СМР, ПНР, ввод-2019г.)	H_1.2.1.2.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.3	Выполнение работ по разработке техно-рабочих проектов для создания систем телемеханики на ПС №№ 2, 8, 9, 14, 20, 26, Танай, 33, 41.42 (проект -2018г., СМР, ПНР, ввод-2019г.)	I_1.2.1.2.11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,79	нд
1.2.1.2.4	Выполнение работ по созданию систем телемеханики подстанций №№1, 4, 6, 11, 13, 19, 32, 34, 37, Лутугинская (ПИР - 2017г., СМР, ввод - 2018г.)	I_1.2.1.2.12	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	20,10	нд
1.2.1.2.5	Монтаж шкафа оперативного тока на ПС №31 (СМР, ввод - 2018г.)	I_1.2.1.2.13	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4,36	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4,36	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.1	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-16-В с проектными работами (инв. №00000841) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (4 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,24	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.2.2.1.2	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-29-П с проектными работами (инв. №00000830) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (5 штук) (проект, СМР, ПНР, ввод- 2018)	I_1.2.2.1.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,29	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.3	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ, фидер 10 с проектными работами (инв. №00000857) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линии-ях (2 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018	I_1.2.2.1.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,88	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.4	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ, фидер 8 с проектными работами (инв. №00000859) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (3 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018)	I_1.2.2.1.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,95	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,52
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2,23
1.2.4.1.1	Проектирование реконструкции систем теплоснабжения: производственное здание (инв. №00001647), гараж №1 (№00002740), гараж №2 (инв. №00002741), гараж №3 (инв. №00002742), здание диспетчерской службы (инв. №00002795), цех по ремонту трансформаторов (инв. №00002263), здание управления (инв. №00002796) (проект-2018г., СМР, ввод-2020г.)	I_1.2.4.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,32
1.2.4.1.2	Реконструкция систем теплоснабжения с проектными работами: здание службы электрических сетей (инв. №00000787), здание хозяйственного участка (инв. №00002744) (проект, СМР, ввод-2018г.)	I_1.2.4.1.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,40
1.2.4.1.3	Проектирование и монтаж приточно-вытяжной системы вентиляции в производственном здании (инв.№00001647) (проект, СМР, ввод-2018г.)	I_1.2.4.1.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,51
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,30
1.2.4.2.1	Монтаж системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре: здание диспетчерской службы (инв. №00002795), здание службы электрических сетей (инв. №00000787), производственное здание (инв. №00001647), гараж №3 (инв. №00002742), хозяйственный участок (инв. №2744), материальный склад, гараж №1 (инв. №0002740), гараж №2 (инв. №00002741)(проект-2016., СМР, ввод-2018)	I_1.2.4.2.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	0,16	0,68	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.1	Проектирование строительства ВЛЗ-6кВ от ПС35/6 №1 ф.6 до КТП 2*1000кВА (проект - 2018г., СМР, ПНР, ввод-2020г.)	I_1.4.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.2	Строительство 2хВЛЗ-6кВ ф.12 и ф.15 от ПС №1 (проект - 2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.2	нд	нд	нд	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.3	Монтаж КТП Н В/К 100 6/0,4 У1 с трансформатором у ПС 110/6 кВ №20 (СМР-2018г.)	I_1.4.3	нд	нд	нд	нд	0,10	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.4	Строительство сооружения двухцепной ВЛЗ-6 кВ от ПС 110/35/6 №37 ф.6;24 (проект - 2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.4	нд	нд	нд	нд	нд	0,36	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.5	Монтаж КТП 63 кВА (проект - 2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.5	нд	нд	нд	нд	0,06	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,00	3,70	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,98
1.6.1	Серверное оборудование (контроллеры Fiber Channel для HP DL380e Gen8 HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA – 2 шт, диски для СХД EMC vnx5200 + лицензия (размещение данных, резервное копирование))(приобретение, ввод 2018г)	H_1.6.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,77
1.6.2	Приобретение прибора МИКО-1 (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,07
1.6.3	Приобретение панели для сушки обуви (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.5	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,13
1.6.4	Приобретение ПС 35/6 кВ для участка ОГР (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.5	Приобретение ВЛ 35 кВ от ПС 110/35/6 кВ "Вольная" до ПС 35/6 кВ "ОГР" (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.7	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,70	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

Приложение № 4
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «18» декабря 2014 г. № 949

Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово) на 2019 год

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей																	
			Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей								Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики			Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии	Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности	
			Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta P^{10}_{тп_тр}$, МВА	Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta P^{35}_{тп_тр}$, МВА	Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta P^{110}_{тп_тр}$, МВА	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta L^{0,4}_{тп_вл}$, км	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta L^{10}_{тп_вл}$, км	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta L^{35}_{тп_вл}$, км	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, $\Delta L^{110}_{тп_вл}$, км	Показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, $S^{max}_{потр}$	Показатель замены силовых (авто-) трансформаторов, $P^{6}_{з_тр}$	Показатель замены выключателей, $B^{6}_{з}$	Показатель замены выключателей, $B^{110}_{з}$	Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг, $\Delta П_{ваиdi}$	Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг, $\Delta П_{ваиf}$	Показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, $N_{сд_тпр}$	Показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, $N^{нс}_{сд_тпр}$	Показатель объема финансовых потребностей на реализацию мероприятий, обусловленных необходимостью выполнения требований законодательства Российской Федерации, $Ф^{э}$	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, $Ф^{ит}$	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, $Ф^{хо}$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0	Всего по инвестиционной программе, в т.ч:	нд	нд	32	80	нд	нд	5,12	нд	7,493	0,32	13	2	нд	нд	нд	нд	нд	18,862	0,797
0.1	Технологическое присоединение, всего	нд	нд	32	80	нд	нд	5,12	нд	7,493	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	13	2	нд	нд	нд	нд	нд	18,862	нд
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,797
1	Кемеровская область РФ	нд	нд	32	80	нд	нд	5,12	нд	7,493	0,32	13	2	нд	нд	нд	нд	нд	18,862	0,797
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	нд	32	80	нд	нд	5,12	нд	7,493	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	нд	32	80	нд	нд	5,12	нд	7,493	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	0	32	80	0	0	5,12	нд	7,493	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.1	Строительство ПС 110/35/6 кВ Центральная с отпайкой от ВЛ-110-КНК-1,2 (ПИР-2018г; СМР, ввод-2019г.)	I_1.1.1.3.2	нд	нд	80	нд	нд	нд	нд	2,743	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.2	Строительство ПС 35 кВ Весенняя и ВЛ 35 кВ Вольная-Весенняя-1,2	I_1.1.1.3.3	нд	32	нд	нд	нд	5,12	нд	4,75	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.1	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.1.1	Строительство ВЛ 110 кВ Соколовская-Вольная-2 (ПИР, СМР 1 этап-2019г.)	1_1.1.4.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	13	2	нд	нд	нд	нд	нд	18,862	нд
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	13	2	нд	нд	нд	нд	нд	18,862	нд
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	13	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.1	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТДНС-10000 35/6 на новый на ПС №5	Е_1.1.17	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.2	Выполнение работ по реконструкции ПС 6/0,4 кВ №32 с заменой масляных выключателей 6 кВ на вакуумные	Е_1.1.26	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.3	Приобретение и монтаж вакуумных выключателей, шкафов оперативного тока и релейной защиты ПС №11	Е_1.1.27	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.4	Реконструкция подстанции ПС 110/10 кВ "Керамзитовая", 2 этап (замена комплектов отделитель-короткозамыкатель на элегазовые выключатели 110 кВ, замена разъединителей 110кВ и установка УКРМ-10 кВ)	I_1.2.1.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.5	Реконструкция РУ 6 кВ ПС 35/6 кВ № 41	I_1.2.1.1.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	13	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.6	Реконструкция системы оперативного тока устройств РЗиА в составе: щит постоянного тока, аккумуляторная батарея и зарядное устройство на ПС 110/6 кВ «АЗОТ-3» (СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.2.1.1.7	Реконструкция щита 0,4 кВ ПС 6/0,4 кВ №32 (ПИР - 2012, СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	18,861	нд
1.2.1.2.1	Выполнение работ по созданию автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями (АСТУ ЦУС) 3-й этап - Монтаж оборудования на ПС №№ 2, 8, 9, 14, 20, 26, Танай, 33, 41, 42 и подключение к АСТУ ЦУС (ПИР - 2018, СМР, ввод - 2019 г.)	I_1.2.1.2.11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	18,861	нд
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,797
1.6.1	Замена старого автомобиля ГАЗ-66 на новый на базе шасси "ГАЗ" 33081 с буриль-нокрановой установкой	Е_1.6.7	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.6.3	Замена старого автомобиля бортового КАМАЗ-5320 на новый	E_1.6.9	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.4	Приобретение прибора течеискатель элегаза	E_1.6.24	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.5	Приобретение комплекса для проверки первичного и вторичного электрооборудования в составе: устройство испытательное РЕТОМ-25, трансформатор нагрузочный РЕТ-3000 с аксессуарами (ввод - 2019)	I_1.6.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,797
1.6.6	Замена отработавших свой срок трансформаторов собственных нужд ТМ-160 кВА 6/0,4 кВ на новые на подстанции 110/35/6 кВ №37 - 2 шт.(СМР - 2019, ввод - 2019)	I_1.6.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

Приложение № 5
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «18» декабря 2014 г. № 949

План ввода основных средств

Раздел 1. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету

ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово)

| Номер группы инвестиционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентификатор инвестиционного проекта | Первоначальная стоимость принимаемых к учету основных средств и нематериальных активов, млн рублей (без НДС) | Принятие основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету | | |

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	0,55	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,54	0,23	нд	нд	нд	нд	нд	44,11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	44,65	0,23	нд	нд	нд	нд
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	44,11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	44,11	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.1.1	Строительство ВЛ 110 кВ Соколовская-Вольная-2 (ПИР, СМР 1 этап-2019г.)	I_1.1.4.1.1	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	44,11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	44,11	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	0,55	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,54	0,23	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,54	0,23	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.1	Модернизация комплектной трансформаторной подстанции 400кВА ТП 284 (инв. №00003309) с заменой трансформатора ТМГ-400 10/0,4 кВ на трансформатор ТМГ-630 10/0,4 кВ (СМР, ввод - 2018 г.)	I_1.1.4.2.1	0,55	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,54	0,23	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,54	0,23	нд	нд	нд	нд
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	345,49	нд	46,74	2,79	нд	нд	нд	нд	нд	53,90	20,89	нд	9,60	нд	нд	нд	56,99	нд	нд	нд	нд	35,00	нд	116,81	нд	нд	нд	нд	19,00	нд	74,85	нд	нд	нд	нд	28,00	нд	349,28	23,679	нд	13,964	нд	82
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	294,68	нд	46,05	2,79	нд	нд	нд	нд	нд	32,15	20,89	нд	нд	нд	нд	нд	56,99	нд	нд	нд	нд	35,00	нд	88,08	нд	нд	нд	нд	19,00	нд	74,85	нд	нд	нд	нд	28,00	нд	298,13	23,679	нд	нд	нд	82
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	215,74	нд	27,95	2,79	нд	нд	нд	нд	нд	31,91	20,89	нд	нд	нд	нд	нд	28,17	нд	нд	нд	нд	29,00	нд	68,17	нд	нд	нд	нд	8,00	нд	59,13	нд	нд	нд	нд	18,00	нд	215,34	23,679	нд	нд	нд	55
1.2.1.1.1	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТСН-2 ТМ-63 6/0,23 кВ на новый на ПС 35/6 кВ №34	Е_1.1.1	0,17	нд	0,17	0,06	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,17	0,063	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.2	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТСН-2 ТМ-63 6/0,23 кВ на новый на ПС 35/6 кВ №5	Е_1.1.2	0,17	нд	0,17	0,06	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,17	0,063	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.3	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора на ТМ-400 6/0,4 кВ на ПС 6/0,4 кВ №20ст	Е_1.1.3	0,35	нд	0,35	0,40	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,35	0,4	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.4	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-3 ТМ-1000 6/0,4 кВ на ПС №6/0,4 кВ №24	Е_1.1.4	0,67	нд	0,67	1,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,67	1	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.5	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-1 ТМ-1000 6/0,4 кВ на новый на ПС 6/0,4 кВ №30	Е_1.1.5	0,67	нд	0,67	1,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,67	1	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.6	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-2 ТМ-180 6/0,4 кВ на новый ТМ-160 6/0,4 кв на ПС 6/0,4 кВ №9	Е_1.1.6	0,20	нд	0,20	0,16	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,20	0,16	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.7	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-100/10/0,23 кВ на новый на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая"	Е_1.1.7	0,17	нд	0,17	0,10	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	11,55	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	11,73	0,1	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.8	Замена аккумуляторной батарей на ПС 110/10 кВ "Керамзитовая"	Е_1.1.8	3,05	нд	3,05	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,05	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.9	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТСН-1 ТМ-50 6/0,23 кВ на новый ТМ-63 6/0,23 кВ на ПС 35/6 кВ №5	Е_1.1.9	0,17	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,17	0,06	нд	нд	нд	нд	нд	15,75	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	15,91	0,063	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.10	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-1 ТМ-560 6/0,4 кВ на новый ТМ - 630 6/0,4 кВ на ТП ЗСМ	Е_1.1.12	0,37	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,37	0,63	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,37	0,63	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.11	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-100 6/0,4 на новый на ПС №42	Е_1.1.13	0,16	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,16	0,10	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,16	0,1	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.12	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-100 35/0,23 на новый на ПС №19	Е_1.1.14	0,31	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,31	0,10	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,31	0,1	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.13	Замена двух отработавших срок эксплуатации трансформаторов ТМН-6300 на ТДНС-10000 кВА на ПС №34	Е_1.1.15	26,12	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	26,12	20,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	26,12	20	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
..2.1.1.14	Выполнение работ по реконструкции ПС 110/6 кВ №20 "Гидроузел" с заменой отделителей и короткозамыкателей на элегазовые выключатели 110 кВ, замена РЗиА 110 кВ на современную на базе микропроцессорной технике	E_1.1.18	22,51	нд	22,51	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	22,51	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.15	Приобретение и монтаж шкафов оперативного тока на ПС №№ 5, 8, 9, 11, 29, 33	G_1.1.19	3,79	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,78	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,78	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.16	Проектирование реконструкции ПС по замене масляных выключателей на вакуумные с устройством РЗиА на ПС 35/6 кВ №34 по стороне 35 кВ	E_1.1.22	0,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,58	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,58	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.17	Реконструкция ПС 35/6 кВ №34 по замене масляных выключателей на вакуумные с устройствами РЗиА по стороне 35 кВ	E_1.1.24	12,13	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	11,55	нд	нд	нд	нд	2,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	11,55	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.18	Проектирование реконструкции ЗРУ 6 кВ ПС 110/6 кВ №20	G_1.1.21	0,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,42	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,42	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.19	Реконструкция ЗРУ 6 кВ ПС 110/6 кВ №20	G_1.1.22	16,17	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	15,75	нд	нд	нд	нд	27,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	15,75	нд	нд	нд	нд	27
1.2.1.1.20	Приобретение и монтаж приборов качества электроэнергии на ПС 110 кВ Керамитовая, №№ 20н, 37; ПС 35 кВ №№ 6, 10, 34, 42	G_1.1.23	0,88	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,88	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,88	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.21	Реконструкция ОРУ - 35 кВ по замене масляных выключателей 35 кВ на вакуумные на ПС 35/6 кВ № 5 (2 выкл.) (проект -2017 г., СМР, ПНР, ввод - 2018 г.)	H_1.2.1.1.4	7,88	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	7,67	нд	нд	нд	нд	2,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	7,67	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.22	Реконструкция сооружения ОРУ-35 кВ (инв. №00001942) с демонтажом выключателей масляных С-35-630 (инв. №№00001008, 00001009, 00001010), монтажом блоков ВВ+ТТ с последующей привязкой цепей защиты и управления к существующим панелям РЗиА; монтажом наружного освещения на ПС 35/6 кВ №19 (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.1.1.5	11,81	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,90	нд	нд	нд	нд	3,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,90	нд	нд	нд	нд	3
1.2.1.1.23	Реконструкция ПС 35/6 кВ № 6 в части замены устройств РЗиА по стороне 35, 6 кВ (проект -2018 г.)	H_1.2.1.1.6	0,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,18	нд	нд	нд	нд	нд	нд	11,60	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	11,77	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.24	Реконструкции ПС 110/35/6 кВ «Вольная» (инв. №А0079) с демонтажем шкафов КРУ серии КУ-35 (12 штук), монтажом КРУ СЭЩ-70-35 (12 штук) с последующей наладкой релейной защиты и автоматики (СМР, ввод- 2018г.)	I_1.2.1.1.6	48,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	48,00	нд	нд	нд	нд	3,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	48,00	нд	нд	нд	нд	3
1.2.1.1.25	Реконструкция подстанции ПС 110/10 кВ "Керамитовая", 2 этап (замена комплектов отделитель-короткозамыкатель на элегазовые выключатели 110 кВ, замена разъединителей 110кВ и установка УКРМ-10 кВ (СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.1	24,13	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	24,13	нд	нд	нд	нд	2,00	нд	24,13	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.26	Реконструкция РУ 6 кВ ПС 35/6 кВ № 41 (ПИР - 2016, СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.2	26,72	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	26,11	нд	нд	нд	нд	13,00	нд	26,11	нд	нд	нд	нд	13
1.2.1.1.27	Реконструкция системы оперативного тока устройств РЗиА в составе: щит постоянного тока, аккумуляторная батарея и зарядное устройство на ПС 110/6 кВ «АЗОТ-3» (СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.3	7,21	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	7,21	нд	нд	нд	нд	2,00	нд	7,21	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.28	Реконструкция щита 0,4 кВ ПС 6/0,4 кВ №32 (ПИР - 2012, СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.4	1,96	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,68	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	1,68	нд	нд	нд	нд	1
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	78,94	нд	18,11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,24	нд	нд	нд	нд	нд	нд	28,81	нд	нд	нд	нд	6,00	нд	19,91	нд	нд	нд	нд	11,00	нд	15,72	нд	нд	нд	нд	10,00	нд	82,79	нд	нд	нд	нд	27
1.2.1.2.1	Проектные и изыскательские работы на выполнение работ по АСДУ	E_1.2.1	0,00	нд	2,97	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2,97	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.2	Проектирование по монтажу оборудования на ПС №6, 10,15,29,34,31,4,11,13,17,19,25,32,37 для создания автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями	G_1.2.2	1,60	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,73	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,73	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.3	Закупка оборудования и монтаж системы АСДУ на ПС №№ 6,10,15,29,31,34	G_1.2.3	14,72	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	14,72	нд	нд	нд	нд	6,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	14,72	нд	нд	нд	нд	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
1.2.1.2.4	Выполнение работ по устройству телемеханики и связи на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая"	E_1.3.1	10,99	нд	10,99	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,99	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.5	Монтаж пожарной сигнализации на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая", ПС 6/0,4 кВ №3, ПС 6/0,4 кВ №11, ПС 6/0,4 кВ №13, ПС 6/0,4 кВ №16, ПС №20ст, ПС 6/0,4 кВ №25, ПС 6/0,4 кВ №29, ПС 6/0,4 кВ №30, ПС 6/0,4 кВ №32, ПС 6/0,4 кВ 33, ПС 6/0,4 кВ 36	E_1.3.2	3,96	нд	3,96	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,96	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.6	Проектирование пожарной сигнализации на ПС 6/0,4 кВ №4, ПС 6/0,4 кВ №8, ПС 6/0,4 кВ 39, ПС 6/0,4 кВ 17, ПС 6/0,4 кВ №22, ПС 6/0,4 кВ №24, ПС 6/0,4 кВ №26, ПС 6/0,4 кВ №35, ПС 6/0,4 кВ 38, ПС 6/0,4 кВ №40	E_1.3.3	0,00	нд	0,18	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,18	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.7	Монтаж охранной сигнализации на ПС №22, 24, 32,36,9	G_1.3.4	0,24	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,24	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,24	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.8	Создание автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями	F_1.3.4	10,58	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,10	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,10	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.9	Проектирование и организация каналов связи на подстанциях	G_1.3.6	0,26	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,26	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,26	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.10	Выполнение работ по разработке техно-рабочих проектов для создания систем телемеханики на ПС №№ 2, 8, 9, 14, 20, 26, Танай, 33, 41,42 (проект -2018г., СМР, ПНР, ввод-2019г.)	I_1.2.1.2.11	17,24	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,89	нд	нд	нд	нд	нд	нд	17,04	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	10,00	нд	17,93	нд	нд	нд	нд	10
1.2.1.2.11	Выполнение работ по созданию систем телемеханики подстанций №№1, 4, 6, 11, 13, 19, 32, 34, 37, Лугутинская (ПИР - 2017г., СМР, ввод - 2018г.)	I_1.2.1.2.12	17,99	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,52	нд	нд	нд	нд	10,00	нд	15,72	нд	нд	нд	нд	нд	нд	17,24	нд	нд	нд	нд	10
1.2.1.2.12	Монтаж шкафа оперативного тока на ПС №31 (СМР, ввод - 2018г.)	I_1.2.1.2.13	1,36	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,36	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,36	нд	нд	нд	нд	1
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	47,57	нд	0,68	нд	нд	нд	нд	нд	нд	21,75	нд	нд	9,60	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	25,74	нд	нд	4,36	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	48,17	нд	нд	13,964	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	47,57	нд	0,68	нд	нд	нд	нд	нд	нд	21,75	нд	нд	9,60	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	25,74	нд	нд	4,36	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	48,17	нд	нд	13,964	нд	нд
1.2.2.1.1	Проектирование реконструкции ВЛ 10 кВ 10-21-Л с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (8 шт)	E_1.1.19	0,00	нд	0,68	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,68	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.2	Реконструкция ВЛ 10 кВ 10-21-Л с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (8 шт.)	E_1.1.20	21,75	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	21,75	нд	нд	9,60	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	21,75	нд	нд	9,6	нд	нд
1.2.2.1.3	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-16-В с проектными работами (инв. №00000841) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (4 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.1	7,28	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	7,26	нд	нд	1,24	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	7,26	нд	нд	1,243	нд	нд
1.2.2.1.4	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-29-П с проектными работами (инв. №00000830) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (5 штук) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.2	8,56	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	8,53	нд	нд	1,29	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	8,53	нд	нд	1,294	нд	нд
1.2.2.1.5	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ, фидер 10 с проектными работами (инв. №00000857) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (2 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.3	4,35	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4,34	нд	нд	0,88	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4,34	нд	нд	0,881	нд	нд
1.2.2.1.6	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ, фидер 8 с проектными работами (инв. №00000859) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (3 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.4	5,64	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	5,62	нд	нд	0,95	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	5,62	нд	нд	0,946	нд	нд
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	3,23	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2,99	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2,99	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	1,62	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,89	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,89	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.1	Проектирование реконструкции систем теплоснабжения: производственное здание (инв. №00001647), гараж №1 (№00002740), гараж №2 (инв. №00002741), гараж №3 (инв. №00002742), здание диспетчерской службы (инв. №00002795), цех по ремонту трансформаторов (инв. №00002263), здание управления (инв. №00002796) (проект-2018г., СМР, ввод-2020г.)	I_1.2.4.1.1	0,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,27	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,27	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.2	Реконструкция систем теплоснабжения с проектными работами: здание службы электрических сетей (инв. №00000787), здание хозяйственного участка (инв. №00002744) (проект, СМР, ввод-2018г.)	I_1.2.4.1.2	1,19	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,19	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,19	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.3	Проектирование и монтаж приточно-вытяжной системы вентиляции в производственном здании (инв.№00001647) (проект, СМР, ввод-2018г.)	I_1.2.4.1.3	0,43	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,43	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,43	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	1,61	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,10	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,10	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.2.1	Монтаж системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре : здание диспетчерской службы (инв. №00002795), здание службы электрических сетей (инв. №00000787), производственное здание (инв. №00001647), гараж №3 (инв. №00002742), хозяйственный участок (инв. №2744), материальный склад, гараж №1 (инв. №0002740), гараж №2 (инв. №00002741)(проект-2015г., СМР, ввод-2018г)	I_1.2.4.2.1	1,61	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,27	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,10	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,37	нд	нд	нд	нд	нд
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	6,74	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2,38	1,36	нд	нд	нд	нд	нд	3,93	0,16	0,00	0,68	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,31	1,523	0	0,678	нд	нд
1.4.1	Приобретение и монтаж новой КТП-160 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 137 (инв. № 00-1284) Кемеровская область, Чебулинский р-н., пгт Верх-Чебула (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.1	0,48	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,48	0,16	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,48	0,16	нд	нд	нд	нд
1.4.2	Приобретение и монтаж новой КТП-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 169 (инв. № 00-1285) Кемеровская область, Чебулинский р-н., пгт Верх-Чебула (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.2	0,68	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,67	0,40	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,67	0,4	нд	нд	нд	нд
1.4.3	Приобретение и монтаж новой КТП-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 284 (инв. № 00-1286) Кемеровская область, Чебулинский р-н., д. Курск-Смоленка (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.3	0,61	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,61	0,40	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,61	0,4	нд	нд	нд	нд
1.4.4	Приобретение и монтаж новой КТП-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 300 (инв. № 00-1285) Кемеровская область, Чебулинский р-н., д. Дмитриевка (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.4	0,63	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,62	0,40	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,62	0,4	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
1.4.5	Проектирование строительства ВЛЗ-6кВ от ПС35/6 №1 ф.6 до КТП 2*1000кВА (проект -2018г., СМР, ПНР, ввод-2020г.)	I_1.4.1	0,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,31	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,31	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.6	Строительство 2хВЛЗ-6кВ ф.12 и ф.15 от ПС №1 (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.2	0,83	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,30	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,46	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,77	нд	нд	0,32	нд	нд
1.4.7	Монтаж КТП Н В/К 100 6/0,4 У1 с трансформатором у ПС 110/6 кВ №20 (СМР-2018г.)	I_1.4.3	0,63	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,63	0,10	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,63	0,1	нд	нд	нд	нд
1.4.8	Строительство сооружения двухцепной ВЛЗ-6 кВ от ПС 110/35/6 №37 ф.6;24 (проект - 2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.4	2,09	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,08	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,99	нд	нд	0,36	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2,07	нд	нд	0,358	нд	нд
1.4.9	Монтаж КТП 63 кВА (проект - 2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.5	0,79	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,22	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,53	0,06	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,75	0,063	нд	нд	нд	нд
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	57,56	нд	3,37	нд	нд	нд	нд	6,00	нд	1,80	нд	нд	нд	нд	5,00	нд	0,17	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	51,18	10,00	нд	3,70	нд	6,00	нд	1,04	0,32	нд	нд	нд	1,00	нд	57,56	10,32	нд	3,7	нд	19
1.6.1	Замена старого ГАЗ-66 на автомобиль на базе шасси "ГАЗ" фургон автомастерская "Садко" (сверлильный, заточной станок, сварочный аппарат, генератор, верстак)	E_1.6.1	1,56	нд	1,56	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,56	нд	нд	нд	нд	1
1.6.2	Замена автомобиля УАЗ 31622 на новый	E_1.6.23	0,57	нд	0,57	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,57	нд	нд	нд	нд	1
1.6.3	Приобретение измерительного комплекса Ретом-30 кА	E_1.6.10	0,74	нд	0,74	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,74	нд	нд	нд	нд	1
1.6.4	Замена прибора АИД-70М (аппарат для испытания диэлектриков) на новый	E_1.6.11	0,16	нд	0,16	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,16	нд	нд	нд	нд	1
1.6.5	Приобретение прибора РЕТ-МОМ	E_1.6.12	0,30	нд	0,30	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,30	нд	нд	нд	нд	1
1.6.6	Приобретение прибора РЕТ-ВАХ (блок измерительно-трансформаторный)	E_1.6.13	0,05	нд	0,04	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,04	нд	нд	нд	нд	1
1.6.7	Оборудование для хим. лаборатории УИМ-90МЦ	E_1.6.14	0,20	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,20	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,20	нд	нд	нд	нд	1
1.6.8		E_1.6.18	0,07	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,07	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,07	нд	нд	нд	нд	1
1.6.9	Прибор «Коэффициент 3.3» с комплектом измерительных кабелей	F_1.6.14	0,31	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,31	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,31	нд	нд	нд	нд	1
1.6.10	Приобретение ИБП на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая"	G_1.6.14	0,06	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,06	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,06	нд	нд	нд	нд	1
1.6.11	Приобретение установки регенерации масла УРМ-1000 в утепленном автоконтейнере	G_1.6.15	1,15	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,15	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,15	нд	нд	нд	нд	1
1.6.12	Замена старой маслоколонки на новую	E_1.6.20	0,17	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,17	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,17	нд	нд	нд	нд	1
1.6.13	Серверное оборудование (контроллеры Fiber Channel для HP DL380e Gen8 HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA – 2 шт, диски для СХД EMC vnx5200 + лицензия (размещение данных, резервное копирование)) (приобретение, ввод - 2018 г.)	H_1.6.3	0,66	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,66	нд	нд	нд	нд	нд	3,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,66	нд	нд	нд	нд	3
1.6.14	Приобретение прибора МИКО-1 (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.4	0,06	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,06	нд	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,06	нд	нд	нд	нд	1
1.6.15	Приобретение панели для сушки обуви (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.5	0,11	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,11	нд	нд	нд	нд	нд	2,00	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,11	нд	нд	нд	нд	2
1.6.16	Приобретение ПС 35/6 кВ для участка ОГР (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.6	33,56	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	33,56	10,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	33,56	10	нд	нд	нд	нд
1.6.17	Приобретение ВЛ 35 кВ от ПС 110/35/6 кВ "Вольная" до ПС 35/6 кВ "ОГР" (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.7	16,79	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	16,79	нд	нд	3,70	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	16,79	нд	нд	3,7	нд	нд
1.6.18	Приобретение комплекса для проверки первичного и вторичного электрооборудования в составе: устройство испытательное РЕТОМ-25, трансформатор нагрузочный РЕТ-3000 с аксессуарами (ввод - 2019)	I_1.6.2	0,66	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,66	нд	нд	нд	нд	1,00	нд	0,66	нд	нд	нд	нд	1
1.6.19	Замена отработавших свой срок трансформаторов собственных нужд ТМ-160 кВА 6/0,4 кВ на новые на подстанции 110/35/6 кВ №37 - 2 шт.(СМР - 2019, ввод - 2019)	I_1.6.3	0,38	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,38	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	0,38	0,32	нд	нд	нд	нд

Приложение № 6
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «18» декабря 2014 г. № 949

План ввода основных средств

Раздел 2. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на 2018 год с распределением по кварталам ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово)

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Утвержденный план принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на 2018 год																														
			I кв.							II кв.							III кв.							IV кв.							Итого утвержденный план за год						
			нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства					
			млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
0	Всего по инвестиционной программе, в т.ч:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	2,25	нд	нд	0,32	нд	нд	0,00	187,19	20,39	нд	2,19	нд	нд	0,00	143,87	10,00	нд	7,29	нд	нд	0,00	333,30	30,39	нд	9,80	нд	нд
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	161,38	20,23	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	1,06	нд	нд	0,00	161,38	20,23	нд	1,06	нд	нд
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,79	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	21,52	нд	нд	1,83	нд	нд	0,00	93,52	нд	нд	2,54	нд	нд	0,00	116,81	нд	нд	4,36	нд	нд
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,46	нд	нд	0,32	нд	нд	0,00	3,46	0,16	нд	0,36	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	3,93	0,16	нд	0,68	нд	нд
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,83	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	50,35	10,00	нд	3,70	нд	нд	0,00	51,18	10,00	нд	3,70	нд	нд
1	Кемеровская область	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	2,25	нд	нд	0,32	нд	нд	0,00	187,19	20,39	нд	2,19	нд	нд	0,00	143,87	10,00	нд	7,29	нд	нд	0,00	333,30	30,39	нд	9,80	нд	нд
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	161,38	20,23	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	1,06	нд	нд	0,00	161,38	20,23	нд	1,06	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	160,83	20,00	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	1,06	нд	нд	0,00	160,83	20	нд	1,06	нд	нд
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	160,83	20,00	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	160,83	20	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.1	Строительство ПС 35/6 кВ Горная с отпайкой от ВЛ НЧ-1,2 (ПИР, СМР, ввод-2018г.)	I_1.1.1.3.1	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	146,04	20,00	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	146,04	20	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.2	Строительство ПС 110/35/6 кВ Центральная с отпайкой от ВЛ-110-КНК-1,2 (ПИР-2018г; СМР, ввод-2019г.)	I_1.1.1.3.2	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	14,79	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	14,79	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,54	0,23	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,54	0,23	нд	нд	нд	нд
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,54	0,23	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,54	0,23	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,79	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	21,52	нд	нд	1,83	нд	нд	0,00	93,52	нд	нд	2,54	нд	нд	0,00	116,81	нд	нд	4,364	нд	нд
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,36	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	10,09	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	76,64	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	88,08	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	8,58	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	59,60	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	68,17	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.1	Реконструкция ПС 35/6 кВ №41 (новые ЗРУ I и II сек. шин 6 кВ модульного исполнения) (проект -2016 г., СМР, ПНР, ввод - 2018 г.)	Н_1.2.1.1.3	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.2	Реконструкция ОРУ - 35 кВ по замене масляных выключателей 35 кВ на вакуумные на ПС 35/6 кВ № 5 (2 выкл.) (проект -2017 г., СМР, ПНР, ввод - 2018 г.)	Н_1.2.1.1.4	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	7,67	нд	нд	нд	нд	2	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	7,67	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.3	Реконструкция ОРУ - 35 кВ по замене масляных выключателей 35 кВ на вакуумные на ПС 35/6 кВ № 15 (3 выкл., ШОТ) (проект -2017 г., СМР, ПНР, ввод - 2018 г.)	Н_1.2.1.1.5	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.5	Реконструкция сооружения ОРУ-35 кВ (инв. №00001942) с демонтажом выключателей масляных С-35-630 (инв. №№00001008, 00001009, 00001010); монтажом блоков ВВ+ТТ с последующей привязкой цепей защиты и управления к существующим панелям РЗиА; монтажом наружного освещения на ПС 35/6 кВ №19 (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.1.1.5	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	11,60	нд	нд	нд	нд	3	0,00	11,60	нд	нд	нд	нд	3
1.2.1.1.6	Реконструкции ПС 110/35/6 кВ «Вольная» (инв. №А0079) с демонтажем шкафов КРУ серии КУ-35 (12 штук), монтажом КРУ СЭЩ-70-35 (12 штук) с последующей наладкой релейной защиты и автоматики (СМР, ввод- 2018г.)	I_1.2.1.1.6	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	48,00	нд	нд	нд	нд	12	0,00	48,00	нд	нд	нд	нд	12
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,36	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,52	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	17,04	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	19,91	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1.2.1.2.3	Создание систем телемеханики на ПС №№2, 8, 9, 14, 20н, 26, «Танай», 33, 41, 42 (отдельно по каждому объекту - подстанции) (проект -2018 г., ввод - 2019 г.)	H_1.2.1.2.3	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.3	Выполнение работ по разработке технорабочих проектов для создания систем телемеханики на ПС №№ 2, 8, 9, 14, 20, 26, Танай, 33, 41,42 (проект - 2018г., СМР, ПНР, ввод-2019г.)	I_1.2.1.2.11	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,52	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,52	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.5	Монтаж шкафа оперативного тока на ПС №31 (СМР, ввод - 2018г.)	I_1.2.1.2.13	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,36	нд	нд	нд	нд	1	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,36	нд	нд	нд	нд	1
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	9,97	нд	нд	1,83	нд	нд	0,00	15,79	нд	нд	2,54	нд	нд	0,00	25,74	нд	нд	4,364	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	9,97	нд	нд	1,83	нд	нд	0,00	15,79	нд	нд	2,54	нд	нд	0,00	25,74	нд	нд	4,364	нд	нд
1.2.2.1.1	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-16-В с проектными работами (инв. №00000841) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (4 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.1	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	7,26	нд	нд	1,24	нд	нд	0,00	7,26	нд	нд	1,243	нд	нд
1.2.2.1.2	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-29-П с проектными работами (инв. №00000830) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (5 штук) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.2	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	8,53	нд	нд	1,29	нд	нд	0,00	8,53	нд	нд	1,294	нд	нд
1.2.2.1.3	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ, фидер 10 с проектными работами (инв. №00000857) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (2 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.3	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	4,35	нд	нд	0,88	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	4,35	нд	нд	0,881	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1.2.2.1.4	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ, фидер 8 с проектными работами (инв. №00000859) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (3 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	1_1.2.2.1.4	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	5,62	нд	нд	0,95	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	5,62	нд	нд	0,946	нд	нд
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,43	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,46	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,10	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	2,99	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,43	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,46	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,89	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.1	Проектирование реконструкции систем теплоснабжения: производственное здание (инв. №00001647), гараж №1 (инв. №00002740), гараж №2 (инв. №00002741), гараж №3 (инв. №00002742), здание диспетчерской службы (инв. №00002795), цех по ремонту трансформаторов (инв. №00002263), здание управления (инв. №00002796) (проект-2018г., СМР, ввод-2020г.)	1_1.2.4.1.1	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,27	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,27	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.2	Реконструкция систем теплоснабжения с проектными работами: здание службы электрических сетей (инв. №00000787), здание хозяйственного участка (инв. №00002744) (проект, СМР, ввод-2018г.)	1_1.2.4.1.2	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,19	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,19	нд	нд	нд	нл	нд
1.2.4.1.3	Проектирование и монтаж приточно-вытяжной системы вентиляции в производственном здании (инв.№00001647) (проект, СМР, ввод-2018)	1_1.2.4.1.3	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,43	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,43	нд	нд	нл	нд	нд
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нл	нд	нл	0,00	1,10	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,10	нд	нд	нд	нл	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,46	нд	нд	0,32	нд	нд	0,00	3,46	0,16	нд	0,36	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	3,93	0,163	нд	0,678	нд	нд
1.4.1	Проектирование строительства ВЛЗ-6кВ от ПС35/6 №1 ф.6 до КТП 2*1000кВА (проект -2018г., СМР, ПНР, ввод-2020г.)	I_1.4.1	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,31	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,31	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.2	Строительство 2хВЛЗ-6кВ ф.12 и ф.15 от ПС №1 (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.2	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,46	нд	нд	0,32	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,46	нд	нд	0,32	нд	нд
1.4.3	Монтаж КТП Н В/К 100 6/0,4 У1 с трансформатором у ПС 110/6 кВ №20 (СМР-2018г.)	I_1.4.3	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,63	0,10	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,63	0,1	нд	нд	нд	нд
1.4.4	Строительство сооружения двухцепной ВЛЗ-6 кВ от ПС 110/35/6 №37 ф.6;24 (проект - 2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.4	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,99	нд	нд	0,36	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,99	нд	нд	0,358	нд	нд
1.4.5	Монтаж КТП 63 кВА (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.5	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,53	0,06	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,53	0,063	нд	нд	нд	нд
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,83	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	50,35	10,00	нд	3,70	нд	нд	0,00	51,18	10	нд	3,7	нд	нд
1.6.1	Серверное оборудование (контроллеры Fiber Channel для HP DL380e Gen8 HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA – 2 шт, диски для СХД EMC vnx5200 + лицензия (размещение данных, резервное копирование)) (приобретение, ввод - 2018 г.)	H_1.6.3	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,66	нд	нд	нд	нд	3 шт	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,66	нд	нд	нд	нд	3
1.6.2	Приобретение прибора МИКО-1 (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.4	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,06	нд	нд	нд	нд	1 шт	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,06	нд	нд	нд	нд	1
1.6.3	Приобретение панели для сушки обуви (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.5	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,11	нд	нд	нд	нд	2 шт	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,11	нд	нд	нд	нд	2
1.6.4	Приобретение ПС 35/6 кВ для участка ОГР (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.6	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	33,56	10,00	нд	нд	нд	нд	0,00	33,56	10	нд	нд	нд	нд
1.6.5	Приобретение ВЛ 35 кВ от ПС 110/35/6 кВ "Вольная" до ПС 35/6 кВ "ОГР" (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.7	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	16,79	нд	нд	3,70	нд	нд	0,00	16,79	нд	нд	3,7	нд	нд

Приложение № 7
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «18» декабря 2014 г. № 949

План ввода основных средств

Раздел 2. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на 2019 год с распределением по кварталам ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово)

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	План (Утвержденный план) принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на 2019 год																														
			I кв.							II кв.							III кв.							IV кв.							Итого план (утвержденный план) за год						
			нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства					
			млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
0	Всего по инвестиционной программе, в т.ч:	нд	0,00	507,29	112,00	нд	5,12	нд	нд	0,00	7,20	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	86,69	0,32	нд	нд	нд	нд	0,00	26,11	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	627,29	112,32	нд	5,12	нд	нд
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0,00	507,29	112,00	нд	5,12	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	44,11	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	551,39	112,00	нд	5,12	нд	нд
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	6,54	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	42,20	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	26,11	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	74,85	нд	нд	нд	нд	нд
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,66	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,38	0,32	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,04	0,32	нд	нд	нд	нд
1	Кемеровская область	нд	0,00	507,29	112	нд	5,12	нд	нд	0,00	7,20	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	86,69	0,32	нд	нд	нд	нд	0,00	26,11	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	627,29	112,32	нд	5,12	нд	нд
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0,00	507,29	112	нд	5,12	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	44,11	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	551,39	112	нд	5,12	нд	нд
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0,00	507,29	112	нд	5,12	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	507,29	112	нд	5,12	нд	нд
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	0,00	507,29	112	нд	5,12	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	507,29	112	нд	5,12	нд	нд
1.1.1.3.1	Строительство ПС 110/35/6 кВ Центральная с отпайкой от ВЛ-110-КНК-1,2 (ПИР-2018г; СМР, ввод-2019г.)	1_1.1.1.3.2	0,00	337,79	80	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	337,79	80	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.2	Строительство ПС 35 кВ Весенняя и ВЛ 35 кВ Вольная-Весенняя-1,2 (ПИР, СМР, ввод-2019г.)	1_1.1.1.3.3	0,00	169,50	32	нд	5,12	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	169,50	32	нд	5,12	нд	нд
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в т.ч.:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	44,11	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	44,11	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1.1.4.1.1	Строительство ВЛ 110 кВ Соколовская-Вольная-2 (ПИР, СМР 1 этап-2019г.)	I_1.1.4.1.1	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	44,11	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	44,11	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в т.ч.:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	6,54	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	42,20	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	26,11	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	74,85	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	6,54	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	42,20	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	26,11	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	74,85	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в т.ч.:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	33,03	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	26,11	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	59,13	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.1	Реконструкция подстанции ПС 110/10 кВ "Керамзитовая", 2 этап (замена комплектов отделитель-короткозамыкатель на элегазовые выключатели 110 кВ, замена разъединителей 110кВ и установка УКРМ-10 кВ (СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.1	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	24,13	нд	нд	нд	нд	2	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	24,13	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.2	Реконструкция РУ 6 кВ ПС 35/6 кВ № 41 (ПИР - 2016, СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.2	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	26,11	нд	нд	нд	нд	13	0,00	26,11	нд	нд	нд	нд	13
1.2.1.1.3	Реконструкция системы оперативного тока устройств РЗиА в составе: щит постоянного тока, аккумуляторная батарея и зарядное устройство на ПС 110/6 кВ «АЗОТ-3» (СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.3	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	7,21	нд	нд	нд	нд	2.	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	7,21	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.4	Реконструкция щита 0,4 кВ ПС 6/0,4 кВ №32 (ПИР - 2012, СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.4	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,68	нд	нд	нд	нд	1	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,68	нд	нд	нд	нд	1
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	6,54	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	9,18	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	15,72	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1.2.1.2.1	Выполнение работ по созданию автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями (АСТУ ЦУС) 3-й этап - Монтаж оборудования на ПС №№ 2, 8, 9, 14, 20н, 26, Танай, 33, 41, 42 и подключение к АСТУ ЦУС (ПИР - 2018, СМР, ввод - 2019 г.)	I_1.2.1.2.11	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,54	нд	нд	нд	нд	4	нд	9,18	нд	нд	нд	нд	6	нд	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	15,72	нд	нд	нд	нд	10
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,66	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,38	0,32	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	1,04	0,32	нд	нд	нд	нд
1.6.1	Приобретение комплекса для проверки первичного и вторичного электрооборудования в составе: устройство испытательное РЕТОМ-25, трансформатор нагрузочный РЕТ-3000 с аксессуарами (ввод - 2019)	I_1.6.2	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,66	нд	нд	нд	нд	1	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,66	нд	нд	нд	нд	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1.6.2	Замена отработавших свой срок трансформаторов собственных нужд ТМ-160 кВА 6/0,4 кВ на новые на подстанции 110/35/6 кВ №37 - 2 шт.(СМР - 2019, ввод - 2019)	1_1.6.3	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,38	0,32	нд	нд	нд	нд	0,00	0,00	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	0,38	0,32	нд	нд	нд	нд

Приложение № 8
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «18» декабря 2014 г. № 949

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 1. Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово)

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ																													
			год 2015						год 2016						год 2017						год 2018						год 2019					
			Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план					
			Квартал	МВА	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	Квартал	МВА	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	Квартал	МВА	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	Квартал	МВА	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	Квартал	МВА	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
0	Всего по инвестиционной программе, в т.ч:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Е_1.1.8	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Е_1.1.9	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Е_1.1.12	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Е_1.1.13	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1	Кемеровская область	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.1	Строительство ПС 35/6 кВ Горная с отпайкой от ВЛ НЧ-1,2 (ПИР, СМР, ввод-2018г.)	I_1.1.1.3.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	20	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.2	Строительство ПС 110/35/6 кВ Центральная с отпайкой от ВЛ-110-КНК-1,2 (ПИР-2018г; СМР, ввод-2019г.)	I_1.1.1.3.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	80	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.3	Строительство ПС 35 кВ Весенняя и ВЛ 35 кВ Вольная-Весенняя-1,2 (ПИР, СМР, ввод-2019г.)	I_1.1.1.3.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	32	нд	5,12	нд	нд
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.1.1	Строительство ВЛ 110 кВ Соколовская-Вольная-2 (ПИР, СМР 1 этап-2019г.)	I_1.1.4.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.1	Модернизация комплектной трансформаторной подстанции 400кВА ТП 284 (инв. №00003309) с заменой трансформатора ТМГ-400 10/0,4 кВ на трансформатор ТМГ-630 10/0,4 кВ (СМР, ввод - 2018 г.)	I_1.1.4.2.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	0,23	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.1	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТСН-2 ТМ-63 6/0,23 кВ на новый на ПС 35/6 кВ №34	E_1.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.2	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТСН-2 ТМ-63 6/0,23 кВ на новый на ПС 35/6 кВ №5	E_1.1.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1.2.1.1.3	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора на ТМ-400 6/0,4 кВ на ПС 6/0,4 кВ №20ст	E_1.1.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.4	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-3 ТМ-1000 6/0,4 кВ на ПС №6/0,4 кВ №24	E_1.1.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.5	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-1 ТМ-1000 6/0,4 кВ на новый на ПС 6/0,4 кВ №30	E_1.1.5	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.6	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-2 ТМ-180 6/0,4 кВ на новый ТМ-160 6/0,4 кв на ПС 6/0,4 кВ №9	E_1.1.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.7	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-100/10/0,23 кВ на новый на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая"	E_1.1.7	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.8	Замена аккумуляторной батарей на ПС 110/10 кВ "Керамзитовая"	E_1.1.8	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.9	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТСН-1 ТМ-50 6/0,23 кВ на новый ТМ-63 6/0,23 кВ на ПС 35/6 кВ №5	E_1.1.9	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.10	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-1 ТМ-560 6/0,4 кВ на новый ТМ - 630 6/0,4 кВ на ТП ЗСМ	E_1.1.12	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.11	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-100 6/0,4 на новый на ПС №42	E_1.1.13	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.12	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-100 35/0,23 на новый на ПС №19	E_1.1.14	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.13	Замена двух отработавших срок эксплуатации трансформаторов ТМН-6300 на ТДНС-10000 кВА на ПС №34	E_1.1.15	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.14	Выполнение работ по реконструкции ПС 110/6 кВ №20 "Гидроузел" с заменой отделителей и короткозамыкателей на элегазовые выключатели 110 кВ, замена РЗиА 110 кВ на современную, на базе микропроцессорной технике	E_1.1.18	4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.15	Приобретение и монтаж шкафов оперативного тока на ПС №№ 5, 8, 9, 11, 29, 33	G_1.1.19	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.16	Проектирование реконструкции ПС по замене масляных выключателей на вакуумные с устройством РЗиА на ПС 35/6 кВ №34 по стороне 35 кВ	E_1.1.22	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.17	Реконструкция ПС 35/6 кВ №34 по замене масляных выключателей на вакуумные с устройствами РЗиА по стороне 35 кВ	E_1.1.24	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.18	Проектирование реконструкции ЗРУ 6 кВ ПС 110/6 кВ №20	G_1.1.21	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.19	Реконструкция ЗРУ 6 кВ ПС 110/6 кВ №20	G_1.1.22	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	нд	нд	27	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.20	Приобретение и монтаж приборов качества электроэнергии на ПС 110 кВ Керамзитовая, №№ 20н, 37; ПС 35 кВ №№ 6, 10, 34, 42	G_1.1.23	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1.2.1.1.21	Реконструкция ОРУ - 35 кВ по замене масляных выключателей 35 кВ на вакуумные на ПС 35/6 кВ № 5 (2 выкл.) (проект -2017 г., СМР, ПНР, ввод - 2018 г.)	H_1.2.1.1.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.22	Реконструкция сооружения ОРУ-35 кВ (инв. №00001942) с демонтажом выключателей масляных С-35-630 (инв. №№00001008, 00001009, 00001010); монтажом блоков ВВ+ТТ с последующей привязкой цепей защиты и управления к существующим панелям РЗиА; монтажом наружного освещения на ПС 35/6 кВ №19 (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.1.1.5	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.23	Реконструкция ПС 35/6 кВ № 6 в части замены устройств РЗиА по стороне 35, 6 кВ (проект -2018 г.)	H_1.2.1.1.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.24	Реконструкции ПС 110/35/6 кВ «Вольная» (инв. №А0079) с демонтажем шкафов КРУ серии КУ-35 (12 штук), монтажом КРУ СЭЩ-70-35 (12 штук) с последующей наладкой релейной защиты и автоматики (СМР, ввод-2018г.)	I_1.2.1.1.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	нд	нд	12	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.25	Реконструкция подстанции ПС 110/10 кВ "Керамзитовая", 2 этап (замена комплектов отделитель-короткозамыкатель на элегазовые выключатели 110 кВ, замена разъединителей 110кВ и установка УКРМ-10 кВ (СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.26	Реконструкция РУ 6 кВ ПС 35/6 кВ № 41 (ПИР - 2016, СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	нд	нд	13
1.2.1.1.27	Реконструкция системы оперативного тока устройств РЗиА в составе: щит постоянного тока, аккумуляторная батарея и зарядное устройство на ПС 110/6 кВ «АЗОТ-3» (СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.28	Реконструкция щита 0,4 кВ ПС 6/0,4 кВ №32 (ПИР - 2012, СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	нд	нд	1
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.1	Проектные и изыскательские работы на выполнение работ по АСДУ	E_1.2.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.2	Проектирование по монтажу оборудования на ПС №6, 10,15,29,34,31,4,11,13,17,19,25,32,37 для создания автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями	G_1.2.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.3	Закупка оборудования и монтаж системы АСДУ на ПС №№ 6,10,15,29,31,34	G_1.2.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	нд	нд	6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.4	Выполнение работ по устройству телемеханики и связи на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая"	E_1.3.1	4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1.2.1.2.5	Монтаж пожарной сигнализации на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая", ПС 6/0,4 кВ кВ №3, ПС 6/0,4 кВ №11, ПС 6/0,4 кВ №13, ПС 6/0,4 кВ №16, ПС №20ст, ПС 6/0,4 кВ №25, ПС 6/0,4 кВ №29, ПС 6/0,4 кВ №30, ПС 6/0,4 кВ №32, ПС 6/0,4 кВ 33, ПС 6/0,4 кВ 36	E_1.3.2	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.6	Проектирование пожарной сигнализации на ПС 6/0,4 кВ №4, ПС 6/0,4 кВ №8, ПС 6/0,4 кВ 39, ПС 6/0,4 кВ 17, ПС 6/0,4 кВ №22, ПС 6/0,4 кВ №24, ПС 6/0,4 кВ №26, ПС 6/0,4 кВ №35, ПС 6/0,4 кВ 38, ПС 6/0,4 кВ №40	E_1.3.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.7	Монтаж охранной сигнализации на ПС №22, 24, 32,36,9	G_1.3.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.8	Создание автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями	F_1.3.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.9	Проектирование и организация каналов связи на подстанциях	G_1.3.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.10	Выполнение работ по разработке техно-рабочих проектов для создания систем телемеханики на ПС №№ 2, 8, 9, 14, 20, 26, Танай, 33, 41,42 (проект -2018г., СМР, ПНР, ввод-2019г.)	I_1.2.1.2.11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	нд	нд	10	02.мар	нд	нд	нд	нд	10
1.2.1.2.11	Выполнение работ по созданию систем телемеханики подстанций №№1, 4, 6, 11, 13, 19, 32, 34, 37, Лутугинская (ПИР - 2017г., СМР, ввод - 2018г.)	I_1.2.1.2.12	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	нд	нд	10	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.12	Монтаж шкафа оперативного тока на ПС №31 (СМР, ввод - 2018г.)	I_1.2.1.2.13	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.1	Проектирование реконструкции ВЛ 10 кВ 10-21-Л с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (8 шт)	E_1.1.19	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.2	Реконструкция ВЛ 10 кВ 10-21-Л с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (8 шт.)	E_1.1.20	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	9,6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.3	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-16-В с проектными работами (инв. №00000841) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (4 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	1,243	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.4	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-29-П с проектными работами (инв. №00000830) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (5 штук) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	нд	нд	1,294	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1.2.2.1.5	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ, фидер 10 с проектными работами (инв. №00000857) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (2 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	0,881	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.6	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ, фидер 8 с проектными работами (инв. №00000859) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (3 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	0,946	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.1	Проектирование реконструкции систем теплоснабжения: производственное здание (инв. №00001647), гараж №1 (№00002740), гараж №2 (инв. №00002741), гараж №3 (инв. №00002742), здание диспетчерской службы (инв. №00002795), цех по ремонту трансформаторов (инв. №00002263), здание управления (инв. №00002796) (проект-2018г., СМР, ввод-2020г.)	I_1.2.4.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.2	Реконструкция систем теплоснабжения с проектными работами: здание службы электрических сетей (инв. №00000787), здание хозяйственного участка (инв. №00002744) (проект, СМР, ввод-2018г.)	I_1.2.4.1.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.3	Проектирование и монтаж приточно-вытяжной системы вентиляции в производственном здании (инв.№00001647) (проект, СМР, ввод-2018г.)	I_1.2.4.1.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1.2.4.2.1	Монтаж системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре : здание диспетчерской службы (инв. №00002795), здание службы электрических сетей (инв. №00000787), производственное здание (инв. №00001647), гараж №3 (инв. №00002742), хозяйственный участок (инв. №2744), материальный склад, гараж №1 (инв. №0002740), гараж №2 (инв. №00002741)(проект-2016г., СМР, ввод-2018г)	I_1.2.4.2.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.1	Приобретение и монтаж новой КТП-160 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 137 (инв. № 00-1284) Кемеровская область, Чебулинский р-н., пгт Верх-Чебула (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	0,16	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.2	Приобретение и монтаж новой КТП-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 169 (инв. № 00-1285) Кемеровская область, Чебулинский р-н., пгт Верх-Чебула (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.3	Приобретение и монтаж новой КТП-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 284 (инв. № 00-1286) Кемеровская область, Чебулинский р-н., д. Курск-Смоленка (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.4	Приобретение и монтаж новой КТП-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 300 (инв. № 00-1285) Кемеровская область, Чебулинский р-н., д. Дмитриевка (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.5	Проектирование строительства ВЛЗ-6кВ от ПС35/6 №1 ф.6 до КТП 2*1000кВА (проект -2018г., СМР, ПНР, ввод-2020г.)	I_1.4.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.6	Строительство 2хВЛЗ-6кВ ф.12 и ф.15 от ПС №1 (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.7	Монтаж КТП Н В/К 100 6/0,4 У1 с трансформатором у ПС 110/6 кВ №20 (СМР-2018г.)	I_1.4.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.8	Строительство сооружения двухцепной ВЛЗ-6 кВ от ПС 110/35/6 №37 ф.6;24 (проект - 2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	0,358	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.1	Замена старого ГАЗ-66 на автомобиль на базе шасси "ГАЗ" фургон автомастерская "Салко" (сверлильный, заточной станок, сварочный аппарат, генератор, верстак)	E_1.6.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.2	Замена автомобиля УАЗ 31622 на новый	E_1.6.23	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.3	Приобретение измерительного комплекса Ретом-30 кА	E_1.6.10	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.4	Замена прибора АИД-70М (аппарат для испытания диэлектриков) на новый	E_1.6.11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.5	Приобретение прибора РЕТ-МОМ	E_1.6.12	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.6	Приобретение прибора РЕТ-ВАХ (блок измерительно-трансформаторный)	E_1.6.13	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.7	Оборудование для хим. лаборатории УИМ-90МЦ	E_1.6.14	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.8	Приобретение прибора микроомметра Виток	E_1.6.18	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.9	Прибор «Коэффициент 3.3» с комплектом измерительных кабелей	F_1.6.14	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.10	Приобретение ИБП на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая"	G_1.6.14	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.11	Приобретение установки регенерации масла УРМ-1000 в утепленном автоконтейнере	G_1.6.15	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.12	Замена старой маслоколонки на новую	E_1.6.20	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.13	Серверное оборудование (контроллеры Fiber Channel для HP DL380e Gen8 HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA – 2 шт, диски для СХД EMC vnx5200 + лицензия (размещение данных, резервное копирование)) (приобретение, ввод - 2018 г.)	H_1.6.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.14	Приобретение прибора МИКО-1 (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.15	Приобретение панели для сушки обуви (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.5	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.16	Приобретение ПС 35/6 кВ для участка ОГР (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.17	Приобретение ВЛ 35 кВ от ПС 110/35/6 кВ "Вольная" до ПС 35/6 кВ "ОГР" (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.7	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.18	Приобретение комплекса для проверки первичного и вторичного электрооборудования в составе: устройство испытательное РЕТОМ-25, трансформатор нагрузочный РЕТ-3000 с аксессуарами (ввод - 2019)	I_1.6.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.19	Замена отработавших свой срок трансформаторов собственных нужд ТМ-160 кВА 6/0,4 кВ на новые на подстанции 110/35/6 кВ №37 - 2 шт.(СМР - 2019, ввод - 2019)	I_1.6.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	0,32	нд	нд	нд	нд

Приложение № 9
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «18» декабря 2014 г. № 949

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 2. Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию
ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово)

| Номер группы инвестиционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентификатор инвестиционного проекта | Характеристики объекта электроэнергетики (объекта инвестиционной деятельности) | | | | | | | Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию | | | | | | |

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1.1.1.3.2	Строительство ПС 110/35/6 кВ Центральная с отпайкой от ВЛ-110-КНК-1,2 (ПИР-2018г; СМР, ввод-2019г.)	I_1.1.1.3.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	80	нд	нд	нд	нд	нд	нд	80	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.3	Строительство ПС 35 кВ Весенняя и ВЛ 35 кВ Вольная-Весенняя-1,2 (ПИР, СМР, ввод-2019г.)	I_1.1.1.3.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	32	нд	нд	5,12	нд	нд	нд	32	нд	нд	5,12	нд	нд	нд
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.1.1	Строительство ВЛ 110 кВ Соколовская-Вольная-2 (ПИР, СМР I этап-2019г.)	I_1.1.4.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.1	Модернизация комплектной трансформаторной подстанции 400кВА ТП 284 (инв. №00003309) с заменой трансформатора ТМГ-400 10/0,4 кВ на трансформатор ТМГ-630 10/0,4 кВ (СМР, ввод - 2018 г.)	I_1.1.4.2.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,23	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,23	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.1	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТСН-2 ТМ-63 6/0,23 кВ на новый на ПС 35/6 кВ №34	E_1.1.1	0,063	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,063	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,063	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.2	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТСН-2 ТМ-63 6/0,23 кВ на новый на ПС 35/6 кВ №5	E_1.1.2	0,063	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,063	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,063	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.3	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора на ТМ-400 6/0,4 кВ на ПС 6/0,4 кВ №20ст	E_1.1.3	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.5	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-1 ТМ-1000 6/0,4 кВ на новый на ПС 6/0,4 кВ №30	E_1.1.5	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.6	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора Т-2 ТМ-180 6/0,4 кВ на новый ТМ-160 6/0,4 кв на ПС 6/0,4 кВ №9	E_1.1.6	0,18	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,16	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,16	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.7	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-100/10/0,23 кВ на новый на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая"	E_1.1.7	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.8	Замена аккумуляторной батарей на ПС 110/10 кВ "Керамзитовая"	E_1.1.8	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1.2.1.1.9	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТСН-1 ТМ-50 6/0,23 кВ на новый ТМ-63 6/0,23 кВ на ПС 35/6 кВ №5	E_1.1.9	0,05	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,063	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,063	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.10	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-1 ТМ-560 6/0,4 кВ на новый ТМ - 630 6/0,4 кВ на ТП ЗСМ	E_1.1.12	0,56	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,63	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,63	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.11	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-100 6/0,4 на новый на ПС №42	E_1.1.13	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.12	Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора ТМ-100 35/0,23 на новый на ПС №19	E_1.1.14	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.13	Замена двух отработавших срок эксплуатации трансформаторов ТМН-6300 на ТДНС-10000 кВА на ПС №34	E_1.1.15	12,6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	20	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	20	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.14	Выполнение работ по реконструкции ПС 110/6 кВ №20 "Гидроузел" с заменой отделителей и короткозамыкателей на элегазовые выключатели 110 кВ, замена РЗиА 110 кВ на современную на базе микропроцессорной технике	E_1.1.18	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.15	Приобретение и монтаж шкафов оперативного тока на ПС №№ 5, 8, 9, 11, 29, 33	G_1.1.19	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.16	Проектирование реконструкции ПС по замене масляных выключателей на вакуумные с устройством РЗиА на ПС 35/6 кВ №34 по стороне 35 кВ	E_1.1.22	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.17	Реконструкция ПС 35/6 кВ №34 по замене масляных выключателей на вакуумные с устройствами РЗиА по стороне 35 кВ	E_1.1.24	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.18	Проектирование реконструкции ЗРУ 6 кВ ПС 110/6 кВ №20	G_1.1.21	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.19	Реконструкция ЗРУ 6 кВ ПС 110/6 кВ №20	G_1.1.22	нд	нд	нд	нд	нд	нд	27	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	27	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	27
1.2.1.1.20	Приобретение и монтаж приборов качества электроэнергии на ПС 110 кВ Керамзитовая, №№ 20н, 37; ПС 35 кВ №№ 6, 10, 34, 42	G_1.1.23	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.21	Реконструкция ОРУ - 35 кВ по замене масляных выключателей 35 кВ на вакуумные на ПС 35/6 кВ № 5 (2 выкл.) (проект -2017 г., СМР, ПНР, ввод - 2018 г.)	H_1.2.1.1.4	31	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.22	Реконструкция сооружения ОРУ-35 кВ (инв. №00001942) с демонтажом выключателей масляных С-35-630 (инв. №№00001008, 00001009, 00001010); монтажом блоков ВВ+ТТ с последующей привязкой цепей защиты и управления к существующим панелям РЗиА; монтажом наружного освещения на ПС 35/6 кВ №19 (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.1.1.5	20	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3
1.2.1.1.23	Реконструкция ПС 35/6 кВ № 6 в части замены устройств РЗиА по стороне 35, 6 кВ (проект -2018 г.)	H_1.2.1.1.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1.24	Реконструкции ПС 110/35/6 кВ «Вольная» (инв. №А0079) с демонтажем шкафов КРУ серии КУ-35 (12 штук), монтажом КРУ СЭЩ-70-35 (12 штук) с последу-ющей наладкой релейной защиты и автоматики (СМР, ввод- 2018г.)	I_1.2.1.1.6	50	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	12	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	12
1.2.1.1.25	Реконструкция подстанции ПС 110/10 кВ "Керамзитовая", 2 этап (замена комплектов отделитель-короткозамыкатель на элегазовые выключатели 110 кВ, замена разъединителей 110кВ и установка УКРМ-10 кВ (СМР, ввод - 2019)	I_1.2.1.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1.2.1.1.26	Реконструкция РУ 6 кВ ПС 35/6 кВ № 41 (ПИР - 2016, СМР, ввод - 2019)	1_1.2.1.1.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	13	нд	нд	нд	нд	нд	нд	13
1.2.1.1.27	Реконструкция системы оперативного тока устройств РЗиА в составе: щит постоянного тока, аккумуляторная батарея и зарядное устройство на ПС 110/6 кВ «АЗОТ-3» (СМР, ввод - 2019)	1_1.2.1.1.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2
1.2.1.1.28	Реконструкция щита 0,4 кВ ПС 6/0,4 кВ №32 (ПИР - 2012, СМР, ввод - 2019)	1_1.2.1.1.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.1	Проектные и изыскательские работы на выполнение работ по АСДУ	E_1.2.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.2	Проектирование по монтажу оборудования на ПС №6, 10,15,29,34,31,4,11,13,17,19,25,32,37 для создания автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями	G_1.2.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.3	Закупка оборудования и монтаж системы АСДУ на ПС №№ 6,10,15,29,31,34	G_1.2.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6
1.2.1.2.4	Выполнение работ по устройству телемеханики и связи на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая"	E_1.3.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.5	Монтаж пожарной сигнализации на ПС 110/35/10 кВ "Керамзи-товая", ПС 6/0,4 кВ кВ №3, ПС 6/0,4 кВ №11, ПС 6/0,4 кВ №13, ПС 6/0,4 кВ №16, ПС №20ст, ПС 6/0,4 кВ №25, ПС 6/0,4 кВ №29, ПС 6/0,4 кВ №30, ПС 6/0,4 кВ №32, ПС 6/0,4 кВ 33, ПС 6/0,4 кВ 36	E_1.3.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.6	Проектирование пожарной сигнализации на ПС 6/0,4 кВ №4, ПС 6/0,4 кВ №8, ПС 6/0,4 кВ 39, ПС 6/0,4 кВ 17, ПС 6/0,4 кВ №22, ПС 6/0,4 кВ №24, ПС 6/0,4 кВ №26, ПС 6/0,4 кВ №35, ПС 6/0,4 кВ 38, ПС 6/0,4 кВ №40	E_1.3.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.7	Монтаж охранной сигнализации на ПС №22, 24, 32,36,9	G_1.3.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.8	Создание автоматизированной системы технологического управления центра управления сетями	F_1.3.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.9	Проектирование и организация каналов связи на подстанциях	G_1.3.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2.10	Выполнение работ по разработке техно-рабочих проектов для создания систем телемеханики на ПС №№ 2, 8, 9, 14, 20, 26, Танай, 33, 41,42 (проект -2018г., СМР, ПНР, ввод-2019г.)	I_1.2.1.2.11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10
1.2.1.2.11	Выполнение работ по созданию систем телемеханики подстанций №№1, 4, 6, 11, 13, 19, 32, 34, 37, Лутугинская (ПИР - 2017г., СМР, ввод - 2018г.)	I_1.2.1.2.12	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10
1.2.1.2.12	Монтаж шкафа оперативного тока на ПС №31 (СМР, ввод - 2018г.)	I_1.2.1.2.13	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	шкаф	нд	1
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.1	Проектирование реконструкции ВЛ 10 кВ 10-21-Л с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (8 шт)	E_1.1.19	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1.2.2.1.3	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-16-В с проектными работами (инв. №00000841) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (4 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.1	нд	нд	1,243	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,243	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,243	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.4	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ 6-29-П с проектными работами (инв. №00000830) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (5 штук) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.2	нд	нд	1,294	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,294	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1,294	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.5	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ, фидер 10 с проектными работами (инв. №00000857) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (2 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.3	нд	нд	0,881	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,881	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,881	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1.6	Реконструкция сооружения ЛЭП 6 кВ, фидер 8 с проектными работами (инв. №00000859) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих линиях (3 штуки) (проект, СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.2.2.1.4	нд	нд	0,946	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,946	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,946	нд	нд	нд	нд
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.1	Проектирование реконструкции систем теплоснабжения: производственное здание (инв. №00001647), гараж №1 (№00002740), гараж №2 (инв. №00002741), гараж №3 (инв. №00002742), здание диспетчерской службы (инв. №00002795), цех по ремонту трансформаторов (инв. №00002263), здание управления (инв. №00002796) (проект-2018г., СМР, ввод-2020г.)	I_1.2.4.1.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.2	Реконструкция систем теплоснабжения с проектными работами: здание службы электрических сетей (инв. №00000787), здание хозяйственного участка (инв. №00002744) (проект, СМР, ввод-2018г.)	I_1.2.4.1.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.1.3	Проектирование и монтаж приточно-вытяжной системы вентиляции в производственном здании (инв.№00001647) (проект, СМР, ввод-2018г.)	I_1.2.4.1.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.1	Приобретение и монтаж новой КТП-160 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 137 (инв. № 00-1284) Кемеровская область, Чебулинский р-н., пгт Верх-Чебула (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.1	0,16	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,16	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,16	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.2	Приобретение и монтаж новой КТП-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 169 (инв. № 00-1285) Кемеровская область, Чебулинский р-н., пгт Верх-Чебула (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.2	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.3	Приобретение и монтаж новой КТП-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 284 (инв. № 00-1286) Кемеровская область, Чебулинский р-н., д. Курск-Смоленка (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.3	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.4	Приобретение и монтаж новой КТП-400 кВА - 1 шт. Вместо отработавшей срок эксплуатации ТП - 300 (инв. № 00-1285) Кемеровская область, Чебулинский р-н., д. Дмитриевка (проект - июль 2017г.; СМР, ПНР - октябрь 2017г.)	Н_1.4.4	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,4	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.5	Проектирование строительства ВЛЗ-6кВ от ПС35/6 №1 ф.6 до КТП 2*1000кВА (проект -2018г., СМР, ПНР, ввод-2020г.)	I_1.4.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.6	Строительство 2хВЛЗ-6кВ ф.12 и ф.15 от ПС №1 (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,32	нд	нд	нд
1.4.7	Монтаж КТП Н В/К 100 6/0,4 У1 с трансформатором у ПС 110/6 кВ №20 (СМР-2018г.)	I_1.4.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,1	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4.8	Строительство сооружения двухцепной ВЛЗ-6 кВ от ПС 110/35/6 №37 ф.6;24 (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,358	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,358	нд	нд	нд
1.4.9	Монтаж КТП 63 кВА (проект -2017г., СМР, ПНР, ввод-2018г.)	I_1.4.5	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,063	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,063	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.1	Замена старого ГАЗ-66 на автомобиль на базе шасси "ГАЗ" фургон автомастерская "Садко" (сверлильный, заточной станок, сварочный аппарат, генератор, верстак)	Е_1.6.1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.2	Замена автомобиля УАЗ 31622 на новый	Е_1.6.23	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.3	Приобретение измерительного комплекса Ретом-30 кА	Е_1.6.10	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.4	Замена прибора АИД-70М (аппарат для испытания диэлектриков) на новый	Е_1.6.11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.5	Приобретение прибора РЕТ-МОМ	Е_1.6.12	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.6	Приобретение прибора РЕТ-ВАХ (блок измерительно-трансформаторный)	Е_1.6.13	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.7	Оборудование для хим. лаборатории УИМ-90МЦ	Е_1.6.14	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1.6.9	Прибор «Коэффициент 3.3» с комплектом измерительных кабелей	F_1.6.14	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.10	Приобретение ИБП на ПС 110/35/10 кВ "Керамзитовая"	G_1.6.14	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.11	Приобретение установки регенерации масла УРМ-1000 в утепленном автоконтейнере	G_1.6.15	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.12	Замена старой маслоколонки на новую	E_1.6.20	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.13	Серверное оборудование (контроллеры Fiber Channel для HP DL380e Gen8 HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA – 2 шт, диски для СХД EMC vnx5200 + лицензия (размещение данных, резервное копирование)) (приобретение, ввод - 2018 г.)	H_1.6.3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3
1.6.14	Приобретение прибора МИКО-1 (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.15	Приобретение панели для сушки обуви (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.5	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2
1.6.16	Приобретение ПС 35/6 кВ для участка ОГР (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.6	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6.17	Приобретение ВЛ 35 кВ от ПС 110/35/6 кВ "Вольная" до ПС 35/6 кВ "ОГР" (приобретение, ввод-2018г)	I_1.6.7	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,7	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	3,7	нд	нд	нд	нд
1.6.18	Приобретение комплекса для проверки первичного и вторичного электрооборудования в составе: устройство испытательное РЕТОМ-25, трансформатор нагрузочный РЕТ-3000 с аксессуарами (ввод - 2019)	I_1.6.2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1
1.6.19	Замена отработавших свой срок трансформаторов собственных нужд ТМ-160 кВА 6/0,4 кВ на новые на подстанции 110/35/6 кВ №37 - 2 шт.(СМР - 2019, ввод - 2019)	I_1.6.3	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,32	нд	нд	нд	нд	нд	нд

Приложение № 10
к постановлению региональной
энергетической комиссии
Кемеровской области
от «18» декабря 2014 г. № 949

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 3. Источники финансирования инвестиционной программы
ООО Холдинговая компания «СДС-Энерго» (г. Кемерово)

№пп	Источник финансирования	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	Итого за период реализации инвестиционной программы
		План	План	План	План	План	План
Источники финансирования инвестиционной программы всего (1+2), в том числе:		59,130	65,718	70,260	393,290	752,742	1 341,140
1	Собственные средства всего, в том числе:	59,130	65,718	70,260	393,290	752,742	1 341,140
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции, в том числе:	33,836	39,380	34,919	201,349	566,657	876,141
1.1.1	инвестиционная составляющая в тарифах на услуги по передаче электроэнергии	33,836	39,380	34,919	40,432	59,372	207,939
1.1.2	прибыль со свободного сектора	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3	от технологического присоединения, в том числе:	0,000	0,000	0,000	160,917	507,285	668,202
1.1.3.1	от технологического присоединения генерации	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	авансовое использование прибыли	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3.2	от технологического присоединения потребителей	0,000	0,000	0,000	160,917	507,285	668,202
	авансовое использование прибыли	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.4	Прочая прибыль	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2	Амортизация всего, в том числе:	16,274	16,313	24,623	29,482	60,628	147,320
1.2.1	амортизация, учтенная в тарифах на услуги по передаче электроэнергии	16,274	16,313	24,623	29,482	60,628	147,320
1.2.2	прочая амортизация	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3	недоиспользованная амортизация прошлых лет	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Возврат НДС	9,020	10,025	10,718	41,465	125,457	196,685
1.4	Прочие собственные средства всего, в том числе:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.4.1	средства дополнительной эмиссии акций	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.5	Остаток собственных средств на начало года	0,000	0,000	0,000	120,994	0,000	120,994
2	Привлеченные средства всего, в том числе:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.2	Облигационные займы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.3	Займы организаций	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.4	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	средства федерального бюджета текущего периода	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.6	Использование лизинга	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.7	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Справочно для компаний на RAB регулировании (в части инвестиций по передаче электроэнергии):	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Возврат инвестированного капитала направляемый на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Доход на инвестированный капитал направляемый на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Заемные средства направляемые на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

».