

### 

### 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 постановляет:

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 | | | План | | Утвержденный план 2015 года | | Утвержденный план 2016 года | | Утвержденный план 2017 года | | Утвержденный  план 2018 года | | | Утвержденный  план 2019 года | | | Итого (план) | | |
| План | Предложение по корректировке утвержденного плана | 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 производст-ву 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, техни-ческое перевооружение трансфор-маторных и иных подстанций, распре-делительных 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 эксплуата-ции 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 эксплуат-ации трансформатора Т-1 ТМ-1000 6/0,4 кВ на новый на ПС 6/0,4 кВ №30 | Е\_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 | Е\_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» | Е\_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» | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 коротко-замыкателей на элегазовые выключатели 110 кВ, замена «РЗиА» 110 кВ на современную на базе микропроцессорной технике | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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) | Н\_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) | Н\_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 маслянных 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 | Реконструция 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 | Е\_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» | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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) | Е\_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.) | Е\_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) | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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» | Е\_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) | Е\_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 | Е\_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» | Е\_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 | Е\_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 (контро-ллеры 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) | Н\_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 инвести-ционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Иденти-фикатор инвестици-онного проекта | Год начала реализации инвестици-онного проекта | Год окончания реализации инвестици-онного проекта | Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документациейв 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 инвестици-онной программы (план) |
| План | План | Всего, в т.ч.: | проектно-изыска-тельские работы | Строитель-ные работы, реконструк-ция, монтаж оборудова-ния | Обору-дование | прочие затраты | в базисном уровне цен | в прогнозных ценах соответст-вующих лет | Утвержден-ный план | Утвержден-ный план | Утвержден-ный план | Утвержден-ный план | Утвержден-ный 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 мощ-ностью 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 Цент-ральная 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 произ-водству 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 элек-тросетевого хозяйства (за исключе-нием усиления существующей элек-трической сети) в целях осущест-вления технологического присоеди-нения 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 техноло-гического присоединения энергопри-нимающих 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 технологи-ческого 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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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» | Е\_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» | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 реконструк-ции 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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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) | Н\_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) | Н\_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 маслянных 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 | Е\_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» | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 управ-ления 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 | I\_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 | I\_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 | I\_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) | Е\_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.) | Е\_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, реали-зация которых обуславливается схемами и программами перспек-тивного развития электро-энергетики, 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, пред-усмотренные 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 отра-ботавшей 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 | 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.) | Н\_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 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 | 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 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 | 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) | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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» | Е\_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) | Е\_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 | Е\_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» | Е\_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 | Е\_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 (контро-ллеры 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) | Н\_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 инвестицион-ных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентификатор инвестицион-ного 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, ∆P10тп\_тр, МВА | Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, ∆P35тп\_тр, МВА | Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, ∆L10тп\_лэп, км | Показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, SТПпотр, МВт | Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям , ∆P6тр, МВА | Показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям , ∆L6лэп, км | Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям , ∆P35тр, МВА | Показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям , ∆L35лэп, км | | Показатель замены линий электропередачи, L6з\_ЛЭП, км | | Показатель замены выключателей, В35з, шт | | Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг, ∆Пsaidi | | Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг, ∆Пsaifi | | Показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, Nсд\_тпр | Показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, Nнссд\_тпр | | | Показатель объема финансовых потребностей на реализацию мероприятий, обусловленных необходимостью выполнения требований законодательства Российской Федерации, Фтз | Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, Фит | Показатель объема финансовых потребнос-тей, необходимых для реализации мероприятий, направлен-ных на хозяйствен-ное обеспечение деятельности сетевой организации, Фхо |
| 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 | 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 | | 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, 20н, 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 подстан-ций №№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 проектны-ми работами (инв. №00000857) с заменой провода на марку СИП и установкой реклоузеров (с технологией Smart Grid) на отходящих лини-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 проектны-ми 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 хозяйствен-ного 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 автоматиче-ской пожарной сигнализации, системы оповещения и управле-ния эвакуацией людей при по-жаре: здание диспетчерской службы (инв. №00002795), зда-ние службы электрических сетей (инв. №00000787), производственное здание (инв. №00001647), гараж №3 (инв. №00002742), хозяйственный участок (инв. №2744), материа-льный 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 ВЛ3-6 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, ∆P10тп\_тр, МВА | Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, ∆P35тп\_тр, МВА | Показатель увеличения мощности силовых трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, ∆P110тп\_тр, МВА | Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, ∆L0,4тп\_лэп, км | Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, ∆L10тп\_лэп, км | Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, ∆L35тп\_лэп, км | Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, ∆L110тп\_лэп, км | Показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, SТПпотр | Показа-тель замены силовых (авто-) трансфор маторов, P6з\_тр | Показатель замены выключа телей, В6з | Показатель замены выключателей, В110з | Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг, ∆Пsaidi | Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг, ∆Пsaifi | Показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, Nсд\_тпр | Показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, Nнссд\_тпр | Показатель объема финансовых потребностей на реализацию мероприятий, обусловленных необходимостью выполнения требований законодательства Российской Федерации, Фтз | Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, Фит | Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, Фхо |
| 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.) | I\_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 отработав-шего срок эксплуата-ции 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 оператив-ного тока и релей-ной 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 комп-лектов отделитель-короткозамыкатель на элегазовые выключатели 110 кВ, замена разъедини-телей 110кВ и уста-новка 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 автома-тизированной сис-темы технологи-ческого 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 перевоо-ружение 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 обуславлив-ается 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 инвести-ционных 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 бурильнокрановой 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 | Е\_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 | Е\_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 инвести-ционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентификатор инвестицион-ного проекта | Первоначальная стоимость принимаемых к учету основных средств и нематериальных активов, млн рублей (без НДС) | Принятие основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2015 год | | | | | | | 2016 год | | | | | | | 2017 год | | | | | | | 2018 год | | | | | | | 2019 год | | | | | | | Итого за период реализации инвестиционной программы | | | | | | |
| Утвержденный план | | | | | | | Утвержденный план | | | | | | | Утвержденный план | | | | | | | Утвержденный план | | | | | | | Утвержденный план | | | | | | | План | | | | | | |
| нематериальные активы | основные средства | | | | | | 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) | МВА | Мвар | км ЛЭП | МВт | шт | млн рублей (без НДС) | млн рублей (без НДС) | МВА | Мвар | км ЛЭП | МВт | шт | млн рублей (без НДС) | млн рублей (без НДС) | МВА | Мвар | км ЛЭП | МВт | шт | млн рублей (без НДС) | млн рублей (без НДС) | МВА | Мвар | км ЛЭП | МВт | шт | млн рублей (без НДС) | млн рублей (без НДС) | МВА | Мвар | км ЛЭП | МВт | шт | млн рублей (без НДС) | млн рублей (без НДС) | 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 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 |
| 0 | Всего по инвестиционной программе, в т.ч: | нд | 1085,13 | нд | 50,11 | 2,79 | нд | нд | нд | 6,00 | нд | 55,69 | 20,89 | нд | 9,60 | нд | 5,00 | нд | 59,54 | 1,36 | нд | нд | нд | 36,00 | нд | 333,30 | 30,39 | нд | 9,80 | нд | 25,00 | нд | 627,29 | 112,32 | нд | 5,12 | нд | 29,00 | нд | 1125,93 | 167,75 | нд | 24,52 | нд | 101,00 |
| 0.1 | Технологическое присоединение, всего | нд | 675,35 | 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 | 161,38 | 20,23 | нд | 1,06 | нд | нд | нд | 551,39 | 112,00 | нд | 5,12 | нд | нд | нд | 712,77 | 132,23 | нд | 6,18 | нд | нд |
| 0.2 | Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего | 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 | 23,68 | нд | 13,96 | нд | 82,00 |
| 0.3 | Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего | 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 |
| 0.4 | Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего | 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 | 1,52 | 0,00 | 0,68 | нд | нд |
| 0.5 | Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего | 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 |
| 0.6 | Прочие инвестиционные проекты, всего | 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 | 3,70 | нд | 19,00 |
| 1 | Кемеровская область | нд | 1085,13 | нд | 50,11 | 2,79 | нд | нд | нд | 6,00 | нд | 55,69 | 20,89 | нд | 9,60 | нд | 5,00 | нд | 59,54 | 1,36 | нд | нд | нд | 36,00 | нд | 333,30 | 30,39 | нд | 9,80 | нд | 25,00 | нд | 627,29 | 112,32 | нд | 5,12 | нд | 29,00 | нд | 1125,93 | 167,752 | нд | 24,517 | нд | 101 |
| 1.1 | Технологическое присоединение, всего, в том числе: | Г | 675,35 | 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 | 161,38 | 20,23 | нд | 1,06 | нд | нд | нд | 551,39 | 112,00 | нд | 5,12 | нд | нд | нд | 712,77 | 132,23 | нд | 6,175 | нд | нд |
| 1.1.1 | Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе: | Г | 674,80 | 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 | 160,83 | 20,00 | нд | 1,06 | нд | нд | нд | 507,29 | 112,00 | нд | 5,12 | нд | нд | нд | 668,12 | 132 | нд | 6,175 | нд | нд |
| 1.1.1.1 | Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего | 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 |
| 1.1.1.2 | Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего | Г | 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 | 1,06 | нд | нд | нд | 0,00 | нд | нд | нд | нд | нд | нд | 0,00 | нд | нд | 1,055 | нд | нд |
| 1.1.1.3 | Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе: | Г | 672,84 | 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 | 160,83 | 20,00 | нд | нд | нд | нд | нд | 507,29 | 112,00 | нд | 5,12 | нд | нд | нд | 668,12 | 132 | нд | 5,12 | 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 | 150,77 | 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 | 146,04 | 20,00 | нд | нд | нд | нд | нд | 0,00 | нд | нд | нд | нд | нд | нд | 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 | 352,58 | 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 | 14,79 | нд | нд | нд | нд | нд | нд | 337,79 | 80,00 | нд | нд | нд | нд | нд | 352,58 | 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 | 169,50 | 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 | 169,50 | 32,00 | нд | 5,12 | нд | нд |  | 169,50 | 32 | нд | 5,12 | 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 |
| 1.1.2 | 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 |
| 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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 Керамзитовая, №№ 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.) | Н\_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.) | Н\_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 "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 | 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 | Е\_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" | Е\_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 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 | Е\_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 | Е\_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, Лутугинская (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) | Е\_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.) | Е\_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-2016г., 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 ВЛ3-6 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) | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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) | Е\_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 | Е\_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 |  | Е\_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 | Е\_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.) | Н\_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 | 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 | 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 | 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 инвестицион-ных 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.) | Н\_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.) | I\_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.) | I\_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.) | I\_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 | нд | нд |
| 1.2.4.1.3 | Проектирование и монтаж приточно-вытяжной системы вентиляции в производственном здании (инв.№00001647) (проект, СМР, ввод-2018) | I\_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 | нд | 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 | нд | нд | нд | 0,00 | 1,10 | нд | нд | нд | нд | нд | 0,00 | 1,10 | 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 |
| 1.3 | 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 ВЛ3-6 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.) | Н\_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.) | I\_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.) | I\_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) | I\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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" | Е\_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" | 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 |
| 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 | нд | нд | нд | нд | нд | нд | 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 | 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 |
| 1.2.1.1.11 | Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора  ТМ-100 6/0,4 на новый  на ПС №42 | 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 |
| 1.2.1.1.12 | Замена отработавшего срок эксплуатации трансформатора  ТМ-100 35/0,23 на новый  на ПС №19 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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.) | Н\_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.) | Н\_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 | Е\_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" | Е\_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 | Е\_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 |
| 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 | Е\_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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 | 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 | 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 | 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 |
| 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 |
| 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) | Е\_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 |
| 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.) | Е\_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 |
| 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 | 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 | 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 | 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 | 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 | 3 | нд | 0,1 | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд |
| 1.4.8 | Строительство сооружения двухцепной ВЛ3-6 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 | 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 "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 | 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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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) | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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.) | Н\_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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2015 год | | | | | | | 2016 год | | | | | | | 2017 год | | | | | | | 2018 год | | | | | | | 2019 год | | | | | | | Итого за период реализации инвестиционной программы | | | | | | |
| План | | | | | | | Утвержденный план | | | | | | | Утвержденный план | | | | | | | Утвержденный план | | | | | | | Утвержденный план | | | | | | | Утвержденный план | | | | | | | План | | | | | | |
| МВ×А | Мвар | км ВЛ 1-цеп | км ВЛ 2-цеп | км КЛ | МВт | шт | МВ×А | Мвар | км ВЛ 1-цеп | км ВЛ 2-цеп | км КЛ | МВт | шт | МВ×А | Мвар | км ВЛ 1-цеп | км ВЛ 2-цеп | км КЛ | МВт | шт | МВ×А | Мвар | км ВЛ 1-цеп | км ВЛ 2-цеп | км КЛ | МВт | шт | МВ×А | Мвар | км ВЛ 1-цеп | км ВЛ 2-цеп | км КЛ | МВт | шт | МВ×А | Мвар | км ВЛ 1-цеп | км ВЛ 2-цеп | км КЛ | МВт | шт | МВ×А | Мвар | км ВЛ 1-цеп | км ВЛ 2-цеп | км КЛ | 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 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | 20 | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | нд | 20 | 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 |
| 1.1.1.3.2 | 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 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 | 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 | 0,23 | нд | 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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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" | Е\_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" | 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 | 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 | Е\_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 | 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 | Е\_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 | 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 | Е\_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 | 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 | Е\_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 | 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 | Е\_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 | 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 | Е\_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 |
| 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 |
| 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 | Е\_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 |
| 1.2.1.1.17 | Реконструкция ПС 35/6 кВ №34 по замене масляных выключателей на вакуумные с устройствами РЗиА по стороне 35 кВ | Е\_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 | 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 |
| 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 | 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 |
| 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.) | Н\_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 | 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 | 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.) | Н\_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 |
| 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 | 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 | 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) | 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 | 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) | 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 | 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) | 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 | 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 | Е\_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" | Е\_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 | Е\_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 | Е\_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 | 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 | нд | 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) | Е\_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 | 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 | 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 | 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 | 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 | 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 | 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 | 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 | 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 |
| 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 | 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 | нд | 0,1 | нд | нд | нд | нд | нд | нд |
| 1.4.8 | Строительство сооружения двухцепной ВЛ3-6 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | нд | 1 |
| 1.6.12 | Замена старой маслоколонки  на новую | Е\_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 | 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.) | Н\_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 | 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 | 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 | 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 | 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 |

».