

Приложение к приказу Министерства промышленности и инновационной политики  
Республики Башкортостан № \_\_\_\_ от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2015г.

**Перечень инвестиционных проектов на период реализации инвестиционной программы и план их финансирования ООО "Башкирэнерго" на 2016г.**

млн. руб. с НДС

| № п.п.       | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года | Объем финансирования<br>2016 года |
|--------------|--|---------------------------------|---|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
|              |  | С/П                             | км/МВА                                      |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      | млн.руб                           |
| 1            | 2  | 3                               | 4   | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          | 11                                |
|              | <b>ИТОГО</b>   |                                 |   |                             |                                | 22 245,00                         | 20 518,66                             | 3 553,07                            |                             | 3 553,07                          |
| <b>1</b>     | <b>Техническое перевооружение и<br/>реконструкция</b>  |                                 |   |                             |                                | 7 247,10                          | 6 898,90                              | 1 321,78                            |                             | 1 321,78                          |
| <b>1.1</b>   | <b>Программа энергосбережения и<br/>энергоэффективности ТПир</b>                                   |                                 |   |                             |                                | 420,53                            | 402,71                                | 43,00                               |                             | 43,00                             |
| <b>1.1.1</b> | <b>Установка приборов учета с АСКУЭ<br/>в центрах питания 6-10/0,4 кВ</b>                          |                                 |   |                             |                                | 420,53                            | 402,71                                | 43,00                               |                             | 43,00                             |
| 1.1.1.1      | ПО ЦЭС 2015-2023 - Установка<br>приборов учета с АСКУЭ в<br>центрах питания 6-10/0,4 кВ            | с                               |   | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 45,48                             | 42,43                                 | 4,70                                |                             | 4,70                              |
| 1.1.1.2      | ПО ИЭС 2015 -2023 Установка<br>приборов учета с АСКУЭ в<br>центрах питания 6-10/0,4 кВ             | с                               |   | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 29,89                             | 27,98                                 | 5,80                                |                             | 5,80                              |
| 1.1.1.3      | ПО КЭС 2015-2023 Установка<br>приборов учета с АСКУЭ в<br>центрах питания 6-10/0,4 кВ              | с                               |   | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 41,32                             | 40,68                                 | 6,80                                |                             | 6,80                              |
| 1.1.1.4      | ПО БЭС 2015-2023 АСКУЭ<br>Программа энергосбережения и<br>энергоэффективности в центрах<br>питания | с                               |   | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 31,44                             | 30,77                                 | 3,60                                |                             | 3,60                              |
| 1.1.1.5      | ПО БцЭС Установка приборов<br>учета с АСКУЭ в центрах питания                                      | с                               |   | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 20,93                             | 20,10                                 | 2,30                                |                             | 2,30                              |
| 1.1.1.6      | ПО СЭС 2015-2023 Установка<br>приборов учета с АСКУЭ в<br>центрах питания 6-10/0,4 кВ              | с                               |   | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 37,95                             | 37,62                                 | 4,30                                |                             | 4,30                              |
| 1.1.1.7      | ПО СВЭС Установка приборов<br>учета с АСКУЭ в центрах питания<br>6-10/0,4 кВ 2015-2023 гг.         | с                               |   | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 30,15                             | 30,04                                 | 2,90                                |                             | 2,90                              |
| 1.1.1.8      | ПО ОЭС 2015-2023 Установка<br>приборов учета с АСКУЭ в<br>центрах питания 6-10/0,4кВ               | с                               |   | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 52,81                             | 52,81                                 | 8,90                                |                             | 8,90                              |
| 1.1.1.9      | ПО НЭС Установка приборов<br>учета с АСКУЭ в центрах питания                                       | с                               |   | 2014 г.                     | 2023 г.                        | 33,66                             | 30,78                                 | 3,70                                |                             | 3,70                              |
| 1.1.1.10     | ПО УГЭС Программа<br>энергосбережения и<br>энергоэффективности ТПир 2017-                          | с                               |   | 2017 г.                     | 2023 г.                        | 43,40                             | 43,40                                 |                                     |                             |                                   |
| <b>1.2</b>   | <b>Программа повышения надежности<br/>работы электрических сетей</b>                               |                                 |   |                             |                                | 5 053,86                          | 4 787,70                              | 865,75                              |                             | 865,75                            |
| <b>1.2.1</b> | <b>Комплексная реконструкция<br/>энергетических объектов</b>                                       |                                 |   |                             |                                | 340,32                            | 274,11                                | 174,80                              |                             | 174,80                            |
| 1.2.1.1      | 2016 - ПС Красная Горка замена<br>ОД-КЗ на ВГТ-110 с ТТ-110  | С/П                             |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 6,66                              | 6,66                                  | 6,66                                |                             | 6,66                              |
| 1.2.1.2      | 2016 - ПС "Дубки" замена АБ  | С/П                             |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,30                              | 2,30                                  | 2,30                                |                             | 2,30                              |

| № п.п.   | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объём финансирования<br>2016 года |
|----------|---|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |   | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2   | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.2.1.3  | 2016 - Реконструкция 1 секции шин 10 кВ ПС "Бирск" с заменой ВМ-10 кВ на ВУ-10 кВ, замена ДК-1,2 согласующих                  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 34,00                             | 34,00                                 | 34,00                               |                             |  | 34,00                             |
| 1.2.1.4  | ПО ИЭС 2016 ЮПП (Совместно РЗА). Замена выключателей яч.20 В-110 ЦРП2-2 (в 2015 г.), яч. 23 ЦРП4-1 (в 2016 г.) тип МКП-110 на | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 8,50                              | 8,50                                  | 8,50                                |                             |  | 8,50                              |
| 1.2.1.5  | ПО ИЭС 2016 ПС "НПО" . Замена ОД-КЗ 110 кВ на элегазовый  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 9,00                              | 9,00                                  | 9,00                                |                             |  | 9,00                              |
| 1.2.1.6  | ПО КЭС 2016 Реконструкция ПС Мелеуз замена выключателя и  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 9,48                              | 9,48                                  | 9,48                                |                             |  | 9,48                              |
| 1.2.1.7  | ПО КЭС 2016 Реконструкция ПС Аптраково замена выключателей  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 9,52                              | 9,52                                  | 9,52                                |                             |  | 9,52                              |
| 1.2.1.8  | ПО КЭС 2016 Замена опор на ВЛ-35 кВ "Карагушево-Дедово-1,2" с отпайкой на ПС Федоровка  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,00                              | 5,00                                  | 5                                   |                             |  | 5,00                              |
| 1.2.1.9  | ПО БЭС ПС Кожай-Максимово (Замена панели СН)  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,00                              | 1,00                                  | 1,00                                |                             |  | 1,00                              |
| 1.2.1.10 | ПО БЭС ПС Мартыново (Замена панели СН)  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,00                              | 1,00                                  | 1,00                                |                             |  | 1,00                              |
| 1.2.1.11 | ПО БЭС ПС Урсаетов (Замена: МКП-110 на ВЭБ-110 (1шт), С-35  | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2017 г.                        | 27,04                             | 27,04                                 | 3,00                                |                             |  | 3,00                              |
| 1.2.1.12 | ПО БЭС ПС Давлеканово (Замена ОД-110 на ВЭБ-110)  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 12,00                             | 12,00                                 | 12,00                               |                             |  | 12,00                             |
| 1.2.1.13 | Реконструкция ОРУ-110 ПС ГПП замена ОД-КЗ на ВМТ-110  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,04                              | 5,04                                  | 5,04                                |                             |  | 5,04                              |
| 1.2.1.14 | ПС-24 Комбинат замена МКП-110 на ВЭБ-110, замена контрольного   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 6,30                              | 6,30                                  | 6,30                                |                             |  | 6,30                              |
| 1.2.1.15 | ПС-24 Комбинат замена МКП-110 на ВЭБ-110, замена контрольного   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 6,30                              | 6,30                                  | 6,30                                |                             |  | 6,30                              |
| 1.2.1.16 | ПО СЭС Комплексная реконструкция энергетических   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 11,00                             | 11,00                                 | 11,00                               |                             |  | 11,00                             |
| 1.2.1.17 | ПО СЭС Комплексная реконструкция энергетических   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 8,50                              | 8,50                                  | 8,50                                |                             |  | 8,50                              |
| 1.2.1.18 | Замена приводов РПН силовых трансформаторов ПС-110/35/10  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,50                              | 1,50                                  | 1,50                                |                             |  | 1,50                              |
| 1.2.1.19 | Замена аккумуляторной батареи СК-6 на ПС-110/35/10 Месягутово   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,50                              | 1,50                                  | 1,50                                |                             |  | 1,50                              |
| 1.2.1.20 | Замена аккумуляторной батареи в КАУ-65-260/16 УХЛ4 на ПС-   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,60                              | 0,60                                  | 0,60                                |                             |  | 0,60                              |
| 1.2.1.21 | ПС Субханкулово замена ВМ-110 Серафимовка   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 6,80                              | 6,80                                  | 6,80                                |                             |  | 6,80                              |
| 1.2.1.22 | ПС Языково ячейка ВМ-110 Санны Желтая(Замена ВМ-110)  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 6,80                              | 6,80                                  | 6,80                                |                             |  | 6,80                              |
| 1.2.1.23 | ПО НЭСПС 110 кВ "Тюльди". Замена МКП-110 на ВЭБ-110,  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 19,00                             | 19,00                                 | 19,00                               |                             |  | 19,00                             |
| 1.2.2    | ПИРЫ будущих лет  |                                 |   |  |                             |                                | 32,97                             | 31,64                                 | 12,94                               |                             |  | 12,94                             |
| 1.2.2.1  | ПС Глумилино - реконструкция ОРУ-110кВ с заменой  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,85                              | 0,85                                  | 0,85                                |                             |  | 0,85                              |
| 1.2.2.2  | ПС Конезавод - монтаж оперативной блокировки (ПИР)  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |

| № п.п.   | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |   | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объём финансирования<br>2016 года |
|----------|---|---------------------------------|---|---|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |   | С/П                             | км/МВА                                      |   |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2   | 3                               | 4   |   | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.2.2.3  | ПС Николаевка - монтаж<br>оперативной блокировки (ПИР)  | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 1.2.2.4  | ПС Сосновка - монтаж<br>оперативной блокировки (ПИР)  | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 1.2.2.5  | ПС Шемяк - монтаж оперативной<br>блокировки (ПИР) 2016  | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 1.2.2.6  | ПС Электrozаводская - монтаж<br>оперативной блокировки (ПИР)  | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 1.2.2.7  | ПС Миловка ПС Промышленная -<br>монтаж оперативной блокировки   | П                               |   | 2 | 2016 г.                     | 2017 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |
| 1.2.2.8  | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы на реконструкцию ВЛ-10<br>кВ Ф-214 ПС "Красный Зилим" (уч.<br>опоры 117-191) Арх.РЭС                               | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,17                              | 0,17                                  | 0,17                                |                             |  | 0,17                              |
| 1.2.2.9  | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы на реконструкцию ВЛ-10<br>кВ ф-102 пс Печёнкино пр. Оп. 30-  | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,18                              | 0,18                                  | 0,18                                |                             |  | 0,18                              |
| 1.2.2.10 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы на реконструкцию ВЛ-10<br>кВ Ф-7 ПС "Казаяк" (уч.за РО-  | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,21                              | 0,21                                  | 0,21                                |                             |  | 0,21                              |
| 1.2.2.11 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы на реконструкцию ВЛ-10<br>кВ Ф-191 ПС Прибельск за РС-   | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,13                              | 0,13                                  | 0,13                                |                             |  | 0,13                              |
| 1.2.2.12 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы на реконструкцию<br>строительство ВЛ-10кВ от ПС<br>"Шемяк" до РК-1085 Ф-6 ПС                                       | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,11                              | 0,11                                  | 0,11                                |                             |  | 0,11                              |
| 1.2.2.13 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы на реконструкцию ВЛ-<br>10кВ ф-329 ПС Шарипово<br>(отпайка от опоры №23)   | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,12                              | 0,12                                  | 0,12                                |                             |  | 0,12                              |
| 1.2.2.14 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы на реконструкцию ВЛ-10<br>кВ Ф-1 ПС "Чураево" (участок от<br>оп.122 до ТП 2519) Мишкинский                         | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,08                              | 0,08                                  | 0,08                                |                             |  | 0,08                              |
| 1.2.2.15 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы на реконструкцию ВЛ-10<br>кВ Ф.182 ПС Красная Горка<br>Замена провода ПС на ВЛ3-50 уч.<br>от опоры 136 до КТП-552  | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,26                              | 0,26                                  | 0,26                                |                             |  | 0,26                              |
| 1.2.2.16 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы на реконструкцию ВЛ-10<br>кВ Ф-162 ПС Сафарово (от РС<br>852до КТП 1356)   | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,11                              | 0,11                                  | 0,11                                |                             |  | 0,11                              |
| 1.2.2.17 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы восстановление<br>необслуживаемых сетей с. Улу-<br>Теляк, ТП-0553/100, ВЛ-0,4кВ от<br>ТП-0553/100 Ф-4 пс Улу-Теляк | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,03                              | 0,03                                  | 0,03                                |                             |  | 0,03                              |
| 1.2.2.18 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы на строительство КЛ-6 кВ<br>Ф-51 ПС Благовещенск<br>Благовещенский РЭС   | П                               |   |   | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,22                              | 0,22                                  | 0,22                                |                             |  | 0,22                              |

| № п.п.   | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|----------|--|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |  | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2  | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.2.2.19 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы восстановление<br>необслуживаемых сетей п.Чишмы<br>ул.Хладокомбинатская, ВЛ-10кВ<br>Ф165 ПС Сафарово от РС-508 до             | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,13                              | 0,13                                  | 0,13                                |                             |  | 0,13                              |
| 1.2.2.20 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы восстановление<br>необслуживаемых сетей н.п.<br>Юматово, ВЛ-10кВ Ф-7 ПС<br>Ключарево от РО-79 до КТП-<br>05272 Чишминский РЭС | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,17                              | 0,17                                  | 0,17                                |                             |  | 0,17                              |
| 1.2.2.21 | 2016 - Проектно-изыскательские<br>работы восстановление<br>необслуживаемых сетей Ф-8<br>Уразбахтино ВЛ-10кВ от оп.№94  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |
| 1.2.2.22 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-10 кВ Ф-5<br>Стерлибашево-Булаж совместно<br>с Ф-2 Айдарали-МТФ, Ф-12<br>Айдарали-Булаж   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,06                              | 0,06                                  | 0,06                                |                             |  | 0,06                              |
| 1.2.2.23 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-10 кВ Ф-22<br>Стерлибаш-Гулюм   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,06                              | 0,06                                  | 0,06                                |                             |  | 0,06                              |
| 1.2.2.24 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-10 кВ Ф-5 ПС<br>Скворчиха   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |
| 1.2.2.25 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-10кВ Ф-11 Ишлы-<br>Тукаево  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,06                              | 0,06                                  | 0,06                                |                             |  | 0,06                              |
| 1.2.2.26 | ПО ИЭС 2016 Замена В-73 ВЛ-10<br>кВ Ф-4 Б.Озеро-Нагадак на   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,06                              | 0,06                                  | 0,06                                |                             |  | 0,06                              |
| 1.2.2.27 | ПО ИЭС 2016 Замена В-82 ВЛ-10<br>кВ Ф-15 Шланлы-Мурадымово на  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,06                              | 0,06                                  | 0,06                                |                             |  | 0,06                              |
| 1.2.2.28 | ПО ИЭС 2016 ТП-3327 Турумбет   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,03                              | 0,03                                  | 0,03                                |                             |  | 0,03                              |
| 1.2.2.29 | ПО ИЭС 2016 ТП-3464<br>Марьяновка  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,03                              | 0,03                                  | 0,03                                |                             |  | 0,03                              |
| 1.2.2.30 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-10 кВ Ф-9 РП<br>Курорт-Толпар   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,12                              | 0,12                                  | 0,12                                |                             |  | 0,12                              |
| 1.2.2.31 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-10кВ Ф-20<br>Стерлибаш-Калкаш   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,07                              | 0,07                                  | 0,07                                |                             |  | 0,07                              |
| 1.2.2.32 | ПО ИЭС 2016 ТП-2339 клуб<br>Ишпарсово  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,03                              | 0,03                                  | 0,03                                |                             |  | 0,03                              |
| 1.2.2.33 | ПО ИЭС 2016 ТП-2341 н.п.<br>д.Ишпарсово  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,03                              | 0,03                                  | 0,03                                |                             |  | 0,03                              |
| 1.2.2.34 | ПО ИЭС 2016 СБРУН В-58   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,05                              | 0,05                                  | 0,05                                |                             |  | 0,05                              |
| 1.2.2.35 | ПО ИЭС 2016 ВЛ 10 кВ Ф-6<br>Совхоз-Алга  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,03                              | 0,03                                  | 0,03                                |                             |  | 0,03                              |
| 1.2.2.36 | ПО ИЭС 2016 ТП 2054<br>д.Саратовка   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,03                              | 0,03                                  | 0,03                                |                             |  | 0,03                              |
| 1.2.2.37 | ПО ИЭС 2016 ТП 2091 н.п. д.<br>Кучербаево  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,03                              | 0,03                                  | 0,03                                |                             |  | 0,03                              |
| 1.2.2.38 | ПО ИЭС 2016 СБРУН В-66   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,07                              | 0,07                                  | 0,07                                |                             |  | 0,07                              |
| 1.2.2.39 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-0,4 кВ н.п.<br>Гумерово, ул. Школьная,  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,04                              | 0,04                                  | 0,04                                |                             |  | 0,04                              |

| № п.п.   | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|----------|--|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |  | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2  | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.2.2.40 | ПО ИЭС 2016 В ВЛ-10 кВ Ф-22<br>Стерлибаш-Гулюм, Лесной   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,13                              | 0,13                                  | 0,13                                |                             |  | 0,13                              |
| 1.2.2.41 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-0,4 кВ от ТП-<br>2303 п.Шихан   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,02                              | 0,02                                  | 0,02                                |                             |  | 0,02                              |
| 1.2.2.42 | ПО ИЭС 2016 Проектно-<br>изыскательские работы по  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,62                              | 0,62                                  | 0,62                                |                             |  | 0,62                              |
| 1.2.2.43 | ПО ИЭС 2016 Проектно-<br>изыскательские работы по  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,13                              | 0,13                                  | 0,13                                |                             |  | 0,13                              |
| 1.2.2.44 | ПО ИЭС 2016 Проектно-<br>изыскательские работы по  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,10                              | 0,10                                  | 0,10                                |                             |  | 0,10                              |
| 1.2.2.45 | ПИР ПС Урсаево   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,00                              | 1,00                                  | 1,00                                |                             |  | 1,00                              |
| 1.2.2.46 | ПИР на реконструкция ПС-17<br>Михайловка 35/10 кВ  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,00                              | 1,00                                  | 1,00                                |                             |  | 1,00                              |
| 1.2.2.47 | ПО СЭС ПиРы будущих лет ПС<br>Бурибай замена АКБ с заменой   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,50                              | 0,50                                  | 0,50                                |                             |  | 0,50                              |
| 1.2.2.48 | ПО СЭС ПиРы будущих лет ПС<br>Сибай замена АКБ с заменой   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,50                              | 0,50                                  | 0,50                                |                             |  | 0,50                              |
| 1.2.2.49 | ПО СВЭС 2016 г. ПИР<br>реконструкция   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,84                              | 0,84                                  | 0,84                                |                             |  | 0,84                              |
| 1.2.2.50 | ПО СВЭС 2016ПИР<br>восстановление необслуживаемых  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,16                              | 0,16                                  | 0,16                                |                             |  | 0,16                              |
| 1.2.2.51 | ПИРы будущих лет на объекты<br>реконструкции р/с 0,4 - 10 кВ ПО  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,00                              | 1,00                                  | 1,00                                |                             |  | 1,00                              |
| 1.2.2.52 | ПИР ПС 110 кВ "Татышлы".<br>Замена МКП-110 на ВЭБ-110,   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,97                              | 0,97                                  | 0,97                                |                             |  | 0,97                              |
| 1.2.2.53 | ПИР ВЛ 10 кВ ф 11213 ПС<br>Байкибашево   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,83                              | 0,83                                  | 0,83                                |                             |  | 0,83                              |
| 1.2.2.54 | ПИР ПС Редькино установка ЛЗШ  | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,20                              | 0,20                                  | 0,20                                |                             |  | 0,20                              |
| 1.2.3    | Комплексная реконструкция<br>распределительных сетей ПО УГЭС   |                                 |   |  |                             |                                | 4 161,89                          | 3 967,60                              | 444,00                              |                             |  | 444,00                            |
| 1.2.3.1  | Комплексная реконструкция ПО<br>УГЭС 2015-2023   | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 3 996,00                          | 3 993,49                              | 444,00                              |                             |  | 444,00                            |
| 1.2.4    | НИОКР  |                                 |   |  |                             |                                | 14,00                             | 14,00                                 | 7,00                                |                             |  | 7,00                              |
| 1.2.4.1  | НИОКР 2016   | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 7,00                              | 7,00                                  | 7,00                                |                             |  | 7,00                              |
| 1.2.5    | Исполнение мероприятий по<br>повышению надежности работы ВЛ  |                                 |   |  |                             |                                | 16,50                             | 16,50                                 | 6,50                                |                             |  | 6,50                              |
| 1.2.5.1  | 2016 - Автоматизированная<br>информационная система<br>контроля гололедных нагрузок по<br>радиоканалу GPRS на базе ПТК<br>"Мега" на ВЛ 110 кВ СПП-ПГЭС | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,00                              | 1,00                                  | 1,00                                |                             |  | 1,00                              |
| 1.2.5.2  | Установка системы<br>телеизмерений гололедных<br>нагрузок на ВЛ 110 кВ Белорецк -  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,50                              | 0,50                                  | 0,50                                |                             |  | 0,50                              |
| 1.2.5.3  | Установка системы<br>телеизмерений гололедных<br>нагрузок на ВЛ 110 кВ   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,50                              | 0,50                                  | 0,50                                |                             |  | 0,50                              |
| 1.2.5.4  | Установка системы<br>телеизмерений гололедных<br>нагрузок на ВЛ 110 кВ Белорецк -  | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 0,50                              | 0,50                                  | 0,50                                |                             |  | 0,50                              |

| № п.п.   | Наименование объекта  | Стадия реализации проекта | Проектная мощность / протяжённость сетей |  | Год начала строительства | Год окончания строительства | Полная стоимость строительства | Остаточная стоимость строительства | План финансирования 2016 года | Ввод мощностей 2016 года |  | Объем финансирования 2016 года |
|----------|---|---------------------------|--|--|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--|--------------------------------|
|          |   | С/П                       | км/МВА                                   |  |                          |                             | млн.руб                        | млн.руб                            |                               | км/МВА                   |  | млн.руб                        |
| 1        | 2   | 3                         | 4  |  | 5                        | 6                           | 7                              | 8                                  | 9                             | 10                       |  | 11                             |
| 1.2.5.5  | Установка АИСКГН ВЛ-35 кВ Альмухаметово-Темясово                                | С/П                       |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 0,99                           | 0,99                               | 0,99                          |                          |  | 0,99                           |
| 1.2.5.6  | ВЛ-110 кВ ПС-90-СПП-1 установка междуфазовых распорок РМИ-110                   | С/П                       |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,01                           | 1,01                               | 1,01                          |                          |  | 1,01                           |
| 1.2.5.7  | Установка межфазных распорок ВЛ 110кВ Субханкулово-Языково                      | С/П                       |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,00                           | 1,00                               | 1,00                          |                          |  | 1,00                           |
| 1.2.5.8  | Установка межфазных изолирующих распорок РМИ 2.5/110-4 ВЛ-110 Янаул-Татышлы     | С/П                       |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 0,50                           | 0,50                               | 0,50                          |                          |  | 0,50                           |
| 1.2.5.9  | Установка межфазных изолирующих распорок РМИ 2.5/110-4 ВЛ-110 Тюльди-Янаул      | С/П                       |  |  | 2015 г.                  | 2016 г.                     | 1,00                           | 1,00                               | 0,50                          |                          |  | 0,50                           |
| 1.2.6    | Реконструкция распределительных сетей   |                           |  |  |                          |                             | 433,49                         | 429,17                             | 180,82                        |                          |  | 180,82                         |
| 1.2.6.1  | ПО УГЭС Ф-87-32 ПС Шакша-Р. КЛ-10кВ - 0,2 (2н. от ПС) 3х240;                    | С                         |  |  | 2015 г.                  | 2019 г.                     | 19,41                          | 19,41                              | 4,00                          |                          |  | 4,00                           |
| 1.2.6.2  | 2016 - ВЛ-10 кВ ф-310 пс Кузово. по. Оп. 1-21                                   | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 3,24                           | 3,24                               | 3,24                          |                          |  | 3,24                           |
| 1.2.6.3  | 2016 - ВЛ-10 Ф-17 ПС "Покровка" Благ.РЭС  | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 2,12                           | 2,12                               | 2,12                          |                          |  | 2,12                           |
| 1.2.6.4  | 2016 - Строительство ВЛ-10кВ от ПС "Искра" к РС-453 Ф-291 ПС "Ауструм" Игл. РЭС | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 4,71                           | 4,71                               | 4,71                          |                          |  | 4,71                           |
| 1.2.6.5  | 2016 - ВЛ-10 кВ Ф-6, Ф-2 ПС "Красная Горка" (вынос с                            | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 5,92                           | 5,92                               | 5,92                          |                          |  | 5,92                           |
| 1.2.6.6  | 2016 - ВЛ-10 кВ Ф-4 ПС "Ключарево" (уч. от РС-1101 до                           | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,48                           | 1,48                               | 1,48                          |                          |  | 1,48                           |
| 1.2.6.7  | 2016 - ВЛ-10 кВ Ф-198 ПС "Арово" (отпайка на КТП -1785 и КТП-1783)Чишм. РЭС     | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,27                           | 1,27                               | 1,27                          |                          |  | 1,27                           |
| 1.2.6.8  | 2016 - ВЛ-10 кВ Ф-163 ПС Сафарово РК-245  | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,26                           | 1,26                               | 1,26                          |                          |  | 1,26                           |
| 1.2.6.9  | ПО ИЭС 2016 ВЛ-10 кВ Ф-5 ПС Скворчиха   | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,53                           | 1,53                               | 1,53                          |                          |  | 1,53                           |
| 1.2.6.10 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-10кВ Ф-11 Ишлы-Тукаево[Замена А-50 на СИП-3]                     | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,01                           | 1,01                               | 1,01                          |                          |  | 1,01                           |
| 1.2.6.11 | ПО ИЭС 2016 Замена В-73 ВЛ-10 кВ Ф-4 Б.Озеро-Нагадак на                         | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 0,93                           | 0,93                               | 0,93                          |                          |  | 0,93                           |
| 1.2.6.12 | ПО ИЭС 2016 Замена В-82 ВЛ-10 кВ Ф-15 Шланлы-Мурадымово на                      | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,05                           | 1,05                               | 1,05                          |                          |  | 1,05                           |
| 1.2.6.13 | ПО ИЭС 2016 ТП-3327 Турумбет  | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 0,50                           | 0,50                               | 0,50                          |                          |  | 0,50                           |
| 1.2.6.14 | ПО ИЭС 2016 ТП-3464 Марьяновка  | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 0,44                           | 0,44                               | 0,44                          |                          |  | 0,44                           |
| 1.2.6.15 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-10 кВ Ф-9 РП Курорт-Толпар                                       | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 2,00                           | 2,00                               | 2,00                          |                          |  | 2,00                           |
| 1.2.6.16 | ПО ИЭС 2016 ВЛ-10кВ Ф-20 Стерлибаш-Калкаш                                       | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,15                           | 1,15                               | 1,15                          |                          |  | 1,15                           |
| 1.2.6.17 | ПО ИЭС 2016 ТП-2339 клуб Ишпарсово  | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 0,42                           | 0,42                               | 0,42                          |                          |  | 0,42                           |
| 1.2.6.18 | ПО ИЭС 2016 ТП-2341 н.п. д.Ишпарсово  | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 0,47                           | 0,47                               | 0,47                          |                          |  | 0,47                           |
| 1.2.6.19 | ПО ИЭС 2016 СБРУН В-58  | С                         |  |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 0,90                           | 0,90                               | 0,90                          |                          |  | 0,90                           |

| № п.п.   | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|----------|--|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |  | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2  | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.2.6.20 | ПО ИЭС 2016 ВЛ 10 кВ Ф-6<br>Совхоз-Алга                          | С                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,56                              | 0,56                                  | 0,56                                |                             |  | 0,56                              |
| 1.2.6.21 | ПО ИЭС 2016 ТП 2054<br>д.Саратовка                               | С                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,47                              | 0,47                                  | 0,47                                |                             |  | 0,47                              |
| 1.2.6.22 | ПО ИЭС 2016 ТП 2091 н.п. д.<br>Кучербаево                        | С                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,47                              | 0,47                                  | 0,47                                |                             |  | 0,47                              |
| 1.2.6.23 | ПО ИЭС 2016 СБРУН В-66   | С                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,10                              | 1,10                                  | 1,10                                |                             |  | 1,10                              |
| 1.2.6.24 | ПО КЭС 2016 Установка<br>реклоузера на ВЛ-10 кВ ф.5 ПС           | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,03                              | 1,03                                  | 1,03                                |                             |  | 1,03                              |
| 1.2.6.25 | ПО КЭС 2016 Реконструкция ВЛ-<br>10 кВ ф.13 ПС Мраково           | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,03                              | 1,03                                  | 1,03                                |                             |  | 1,03                              |
| 1.2.6.26 | ПО КЭС 2016 Реконструкция ТП<br>3701 н.п. Воскресенка            | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,36                              | 0,36                                  | 0,36                                |                             |  | 0,36                              |
| 1.2.6.27 | ПО КЭС 2016 Реконструкция ТП<br>3718 н.п. Воскресенка МрРЭС      | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,44                              | 0,44                                  | 0,44                                |                             |  | 0,44                              |
| 1.2.6.28 | ПО КЭС 2016 Реконструкция ТП<br>3753 н.п. Подгорное МрРЭС        | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,36                              | 0,36                                  | 0,36                                |                             |  | 0,36                              |
| 1.2.6.29 | ПО КЭС 2016 Реконструкция КТП<br>4569 ВЛ-10 кВ ф.2 ПС Иняк       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,43                              | 0,43                                  | 0,43                                |                             |  | 0,43                              |
| 1.2.6.30 | ПО КЭС 2016 Реконструкция КТП<br>4570 ВЛ-10 кВ ф.2 ПС Иняк       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,47                              | 0,47                                  | 0,47                                |                             |  | 0,47                              |
| 1.2.6.31 | ПО КЭС 2016 Реконструкция КТП<br>4571 ВЛ-10 кВ ф.2 ПС Иняк       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,43                              | 0,43                                  | 0,43                                |                             |  | 0,43                              |
| 1.2.6.32 | ПО КЭС 2016 Реконструкция КТП<br>4565 ВЛ-10 кВ ф.2 ПС Иняк       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,43                              | 0,43                                  | 0,43                                |                             |  | 0,43                              |
| 1.2.6.33 | ПО КЭС 2016 Реконструкция КТП<br>4541 ВЛ-10 кВ ф.7 ПС Иняк       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,38                              | 0,38                                  | 0,38                                |                             |  | 0,38                              |
| 1.2.6.34 | ПО КЭС 2016 Реконструкция КТП<br>4593 ВЛ-10 кВ ф.8 ПС Иняк       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |
| 1.2.6.35 | ПО КЭС 2016 Реконструкция КТП<br>4594 ВЛ-10 кВ ф.8 ПС Иняк       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |
| 1.2.6.36 | ПО КЭС 2016 Реконструкция КТП<br>4595 ВЛ-10 кВ ф.3 ПС Иняк       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |
| 1.2.6.37 | ПО КЭС 2016 Реконструкция КТП<br>4555 ВЛ-10 кВ ф.2 ПС Иняк       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,43                              | 0,43                                  | 0,43                                |                             |  | 0,43                              |
| 1.2.6.38 | ПО КЭС 2016 Реконструкция<br>Замена ВВ яч.11 РП 5001             | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,23                              | 0,23                                  | 0,23                                |                             |  | 0,23                              |
| 1.2.6.39 | ПО КЭС 2016 Реконструкция ТП<br>1659 н.п.Дарьино                 | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |
| 1.2.6.40 | ПО КЭС 2016 Установка<br>реклоузера на РК-6069 ВЛ 10 кВ          | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,71                              | 2,71                                  | 2,71                                |                             |  | 2,71                              |
| 1.2.6.41 | ПО КЭС 2016 Реконструкция ВЛ<br>10 кВ ф.3 ПС Софиевка            | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,86                              | 5,86                                  | 5,86                                |                             |  | 5,86                              |
| 1.2.6.42 | ПО КЭС 2016 Реконструкция ВЛ 6<br>кВ ф.18 ПС ПХГ                 | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,35                              | 0,35                                  | 0,35                                |                             |  | 0,35                              |
| 1.2.6.43 | ПО КЭС 2016 Реконструкция ТП-<br>6644 н.п. Абдулово              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,38                              | 0,38                                  | 0,38                                |                             |  | 0,38                              |
| 1.2.6.44 | ПО БЭС ВЛ-10кВ , ф.18 ПС К-<br>Семеновка, от опоры №1 до         | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,77                              | 2,77                                  | 2,77                                |                             |  | 2,77                              |
| 1.2.6.45 | ПО БЭС Реконструкция КТП-6519<br>ф.15 ПС К-Мияки, замена корпуса | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,24                              | 0,24                                  | 0,24                                |                             |  | 0,24                              |
| 1.2.6.46 | ПО БЭС Реконструкция ф.14 ПС К-<br>Мияки замена опор             | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,73                              | 0,73                                  | 0,73                                |                             |  | 0,73                              |

| № п.п.   | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|----------|---|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |   | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2   | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.2.6.47 | ПО БЭС КТП-5685 Быт Н-Тураево, замена корпуса ТП.             | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,30                              | 0,30                                  | 0,30                                |                             |  | 0,30                              |
| 1.2.6.48 | ПО БЭС КТП-5691 Быт Плодопитомник, замена корпуса             | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,31                              | 0,31                                  | 0,31                                |                             |  | 0,31                              |
| 1.2.6.49 | ПО БЭС Реконструкция КТП-5056 Быт С-Сулли, замена корпуса ТП. | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,31                              | 0,31                                  | 0,31                                |                             |  | 0,31                              |
| 1.2.6.50 | ПО БЭС КТП-5057 Быт С-Сулли, замена корпуса ТП.               | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,34                              | 0,34                                  | 0,34                                |                             |  | 0,34                              |
| 1.2.6.51 | ПО БЭС КТП-5174 Быт Абдулкаримово замена корпуса              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,31                              | 0,31                                  | 0,31                                |                             |  | 0,31                              |
| 1.2.6.52 | ПО БЭС В-25 ф№7 ПС Еркекеево установка реклоузера             | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,14                              | 1,14                                  | 1,14                                |                             |  | 1,14                              |
| 1.2.6.53 | Кольцеване Ф-6 ПС Давлеканово с ф-12 ПС Новая на РК-26        | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,19                              | 1,19                                  | 1,19                                |                             |  | 1,19                              |
| 1.2.6.54 | Кольцеване Ф-17 РП-1 с ф-19 РП-10 Давлеканово на РК-36        | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,21                              | 1,21                                  | 1,21                                |                             |  | 1,21                              |
| 1.2.6.55 | ПО БЭС Реконструкция КТП 2080 замена корпуса ТП               | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,27                              | 0,27                                  | 0,27                                |                             |  | 0,27                              |
| 1.2.6.56 | ПО БЭС Реконструкция КТП 2200 замена корпуса ТП               | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,27                              | 0,27                                  | 0,27                                |                             |  | 0,27                              |
| 1.2.6.57 | ПО БЭС Реконструкция КТП 2304 замена корпуса ТП.              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,27                              | 0,27                                  | 0,27                                |                             |  | 0,27                              |
| 1.2.6.58 | ПО БЭС ВЛ-10кВ ф-7 ПС Аксаково, ВЛ-10кВ ф-4 ПС                | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,48                              | 1,48                                  | 1,48                                |                             |  | 1,48                              |
| 1.2.6.59 | ПО БЭС Реконструкция КЛ 10 кВ ф-6 Шафраново                   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,43                              | 0,43                                  | 0,43                                |                             |  | 0,43                              |
| 1.2.6.60 | ПО БЭС Реконструкция КЛ-10 кВ ф-9 Аксеново                    | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,86                              | 0,86                                  | 0,86                                |                             |  | 0,86                              |
| 1.2.6.61 | ПО БЭС ф.5 Раевка замена кабельной вставки                    | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,79                              | 0,79                                  | 0,79                                |                             |  | 0,79                              |
| 1.2.6.62 | ПО БЭС Реконструкция КЛ ф. 5 Раевка                           | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,48                              | 0,48                                  | 0,48                                |                             |  | 0,48                              |
| 1.2.6.63 | Реконструкция КТП-1096 замена корпуса ТП                      | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,29                              | 0,29                                  | 0,29                                |                             |  | 0,29                              |
| 1.2.6.64 | ВЛ-10 кВ ф№1 ПС Бижбуляк оп. №149-290 замена опор             | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,00                              | 3,00                                  | 3,00                                |                             |  | 3,00                              |
| 1.2.6.65 | Замена выключателя 1В-5201 ф.12-15 на реклоузер               | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,08                              | 1,08                                  | 1,08                                |                             |  | 1,08                              |
| 1.2.6.66 | Замена выключателя ВК-74039 ф.17-03 (ф.22-02) на реклоузер    | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,13                              | 1,13                                  | 1,13                                |                             |  | 1,13                              |
| 1.2.6.67 | Замена выключателя В-201 ф.14-03 (ф.27-08) Л-14028 на         | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,13                              | 1,13                                  | 1,13                                |                             |  | 1,13                              |
| 1.2.6.68 | Замена разъединителя РК-М72 ф.65-20 на реклоузер              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,13                              | 1,13                                  | 1,13                                |                             |  | 1,13                              |
| 1.2.6.69 | ПО БцЭС Реконструкция оборудования                            | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 32,49                             | 32,27                                 | 3,02                                |                             |  | 3,02                              |
| 1.2.6.70 | ПО БцЭС Реконструкция оборудования                            | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 33,76                             | 33,58                                 | 2,27                                |                             |  | 2,27                              |
| 1.2.6.71 | ПО БцЭС Реконструкция оборудования                            | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 14,09                             | 14,06                                 | 0,91                                |                             |  | 0,91                              |
| 1.2.6.72 | ПО БцЭС Реконструкция оборудования                            | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 33,50                             | 33,40                                 | 2,29                                |                             |  | 2,29                              |
| 1.2.6.73 | Реконструкция распределительных сетей ВЛ-10                   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,49                              | 2,49                                  | 2,49                                |                             |  | 2,49                              |



| № п.п.   | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|----------|---|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |   | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2   | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.2.6.74 | Реконструкция<br>распределительных сетей КТП-                     | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,27                              | 0,27                                  | 0,27                                |                             |  | 0,27                              |
| 1.2.6.75 | Реконструкция<br>распределительных сетей ЦРП-1                    | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 16,24                             | 16,24                                 | 16,24                               |                             |  | 16,24                             |
| 1.2.6.76 | ПО СВЭС 2016 гРеконструкция ВЛ-<br>10кВ Ф-2 Михайловка-Ежовка     | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,09                              | 5,09                                  | 5,09                                |                             |  | 5,09                              |
| 1.2.6.77 | ПО СВЭС 2016 гРеконструкция ВЛ-<br>10 кВ Ф№ 2 Еланлино-Кульметово | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 8,91                              | 8,91                                  | 8,91                                |                             |  | 8,91                              |
| 1.2.6.78 | Реконструкция ВЛ-10кВ 1025 ф.41-<br>14 ПС "Бакалы"                | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |
| 1.2.6.79 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП<br>1025 н.п.Бугабашево               | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,36                              | 1,36                                  | 1,36                                |                             |  | 1,36                              |
| 1.2.6.80 | Реконструкция ТП 1025<br>н.п.Бугабашево                           | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,46                              | 0,46                                  | 0,46                                |                             |  | 0,46                              |
| 1.2.6.81 | Реконструкция ТП 1129<br>н.п.Бугабашево                           | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,34                              | 0,34                                  | 0,34                                |                             |  | 0,34                              |
| 1.2.6.82 | Реконструкция ВЛ-6кВ 2491 ф.45-<br>10 ПС "Языково"                | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,38                              | 2,38                                  | 2,38                                |                             |  | 2,38                              |
| 1.2.6.83 | Реконструкция ВЛ-10кВ 3048 ф.22-<br>01 ПС "Будзьяк"               | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,72                              | 1,72                                  | 1,72                                |                             |  | 1,72                              |
| 1.2.6.84 | Реконструкция ВЛ-6кВ 4596 ф.56-<br>04 ПС "Семилетка"              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,37                              | 0,37                                  | 0,37                                |                             |  | 0,37                              |
| 1.2.6.85 | Реконструкция ВЛ-6кВ 4093 ф.56-<br>04 ПС "Семилетка"              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,10                              | 1,10                                  | 1,10                                |                             |  | 1,10                              |
| 1.2.6.86 | Реконструкция ТП 6/0,4кВ 4093<br>н.п.Назитамак                    | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,42                              | 0,42                                  | 0,42                                |                             |  | 0,42                              |
| 1.2.6.87 | Реконструкция ТП 6/0,4кВ 4240<br>н.п.Ивачево                      | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,43                              | 0,43                                  | 0,43                                |                             |  | 0,43                              |
| 1.2.6.88 | Реконструкция КТП 63/6 5066<br>ф.691-16 Юлдашево                  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,42                              | 0,42                                  | 0,42                                |                             |  | 0,42                              |
| 1.2.6.89 | Реконструкция КТП 250/10 5570<br>ф.39-01 Дюмеево                  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,54                              | 0,54                                  | 0,54                                |                             |  | 0,54                              |
| 1.2.6.90 | Реконструкция ВЛ-10кВ 7033 ф.55-<br>11 ПС "Калмаш"                | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,14                              | 5,14                                  | 5,14                                |                             |  | 5,14                              |
| 1.2.6.91 | Реконструкция ТП 10/0,4 7033<br>н.п.Ташкалмаш Чекамагушевского    | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,54                              | 0,54                                  | 0,54                                |                             |  | 0,54                              |
| 1.2.6.92 | Реконструкция ВЛ-10кВ 8134 ф.92-<br>01 ПС "Писарево"              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,36                              | 1,36                                  | 1,36                                |                             |  | 1,36                              |
| 1.2.6.93 | ВЛ 10 кВ ф 11303 3Л-11817 ПС<br>Караидель                         | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 9,05                              | 9,05                                  | 9,05                                |                             |  | 9,05                              |
| 1.2.6.94 | ВЛ-10 кВ Ф-9115 ПС Татышлы  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,07                              | 5,07                                  | 5,07                                |                             |  | 5,07                              |
| 1.2.6.95 | ВЛ-6 кВ Ф-12209 ПС Восточная, Л-<br>6845                          | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,01                              | 1,01                                  | 1,01                                |                             |  | 1,01                              |
| 1.2.6.96 | ВЛ-6 кВ Ф-2608 ПС КНС-26 Л-6849                                   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,24                              | 1,24                                  | 1,24                                |                             |  | 1,24                              |
| 1.2.6.97 | ТП 4174 Н.Амбуляк (Замена КТПН<br>250 кВА на КТПН 250 кВА)        | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 0,61                              | 0,61                                  | 0,61                                |                             |  | 0,61                              |
| 1.2.6.98 | 2016 ИАП Вынос ВЛ   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 30,00                             | 30,00                                 | 30,00                               |                             |  | 30,00                             |
| 1.2.7    | Реконструкция энергетических<br>объектов по требованиям           |                                 |   |  |                             |                                | 54,69                             | 54,69                                 | 39,69                               |                             |  | 39,69                             |
| 1.2.7.1  | ПО ИЭС 2016 Реконструкция ПС<br>ЮПП, ПС ППК по требованиям        | С                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 14,00                             | 14,00                                 | 14,00                               |                             |  | 14,00                             |

| № п.п.   | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |    | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|----------|---|---------------------------------|---|----|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |   | С/П                             | км/МВА                                      |    |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2   | 3                               | 4   |    | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.2.7.2  | 2015,2016 - Реконструкция ПС<br>СПП по требованиям  | С                               |   |    | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 30,69                             | 30,69                                 | 25,69                               |                             |  | 25,69                             |
| 1.3      | Программа пожарной безопасности   |                                 |   |    |                             |                                | 93,23                             | 92,89                                 | 70,98                               |                             |  | 70,98                             |
| 1.4      | Создание систем телемеханики, связи и<br>автоматизации систем управленияТПиР<br>ПО ИТиС                       |                                 |   |    |                             |                                | 1 243,28                          | 1 233,00                              | 140,00                              |                             |  | 140,00                            |
| 1.4.1    |   |                                 |   |    |                             |                                | 1 243,28                          | 1 233,00                              | 140,00                              |                             |  | 140,00                            |
| 1.4.1.1  | Внедрение Программно-<br>технологического комплекса для<br>реализации работы<br>диспетчерских пунктов         | С/П                             |   | шт | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 70,21                             | 68,26                                 | 9,26                                |                             |  | 9,26                              |
| 1.4.1.2  | Создание систем обмена<br>технологической информацией с<br>Автоматизированной системой<br>Системного оператор | С/П                             |   | шт | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 521,70                            | 521,70                                | 47,96                               |                             |  | 47,96                             |
| 1.4.1.3  | Модернизация Центра сбора<br>данных АИИСК(Т)УЭ  | С/П                             |   | шт | 2016 г.                     | 2022 г.                        | 21,00                             | 21,00                                 | 4,00                                |                             |  | 4,00                              |
| 1.4.1.4  | Сеть передачи данных на базе<br>MPLS  | С/П                             |   | шт | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 92,00                             | 92,00                                 | 10,00                               |                             |  | 10,00                             |
| 1.4.1.5  | Модернизация оборудования АТС<br>IskrateI SI под задачи   | С/П                             |   | шт | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 4,00                              | 4,00                                  | 0,80                                |                             |  | 0,80                              |
| 1.4.1.6  | Модернизация КСПД ПО ООО<br>"Башкирэнерго"  | С/П                             |   | шт | 2016 г.                     | 2022 г.                        | 10,00                             | 10,00                                 | 2,00                                |                             |  | 2,00                              |
| 1.4.1.7  | Модернизация КСПД РЭСов   | С/П                             |   | шт | 2016 г.                     | 2022 г.                        | 20,00                             | 20,00                                 | 5,00                                |                             |  | 5,00                              |
| 1.4.1.8  | Модернизация ЦОД  | С/П                             |   | шт | 2014 г.                     | 2023 г.                        | 140,20                            | 134,78                                | 10,00                               |                             |  | 10,00                             |
| 1.4.1.9  | Создание систем обмена<br>технологической информацией ПС  | С/П                             |   | шт | 2014 г.                     | 2023 г.                        | 283,08                            | 280,18                                | 30,00                               |                             |  | 30,00                             |
| 1.4.1.10 | Реконструкция систем ВЧ связи   | С/П                             |   | шт | 2016 г.                     | 2023 г.                        | 41,10                             | 41,10                                 | 6,00                                |                             |  | 6,00                              |
| 1.4.1.11 | Программно-аппаратный<br>комплекс систем  | С/П                             |   | шт | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 9,98                              | 9,98                                  | 9,98                                |                             |  | 9,98                              |
| 1.4.1.12 | Программно-аппаратный<br>комплекс АСДУ для ПО РЭС   | С/П                             |   | шт | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,00                              | 5,00                                  | 5,00                                |                             |  | 5,00                              |
| 1.5      | Создание систем противоаварийной и<br>режимной автоматики и модернизация                                      |                                 |   |    |                             |                                | 244,16                            | 239,22                                | 126,25                              |                             |  | 126,25                            |
| 1.5.1    | Создание систем противоаварийной<br>и режимной автоматики и   |                                 |   |    |                             |                                | 244,16                            | 239,22                                | 126,25                              |                             |  | 126,25                            |
| 1.5.1.1  | 2016 Замена защит ОВГ-110 на<br>ПС Глумилино  | С/П                             |   |    | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,15                              | 2,15                                  | 2,15                                |                             |  | 2,15                              |
| 1.5.1.2  | 2016 Замена защит ДЗШ, УРОВ-<br>110, ШСВГ-110 ПС Краснодонская  | С/П                             |   |    | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 6,25                              | 6,25                                  | 6,25                                |                             |  | 6,25                              |
| 1.5.1.3  | Замена защит 1Т, 2Т, ЛЭП-35кВ<br>на ПС Старая Уфа 2016  | С/П                             |   |    | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 15,52                             | 15,52                                 | 15,52                               |                             |  | 15,52                             |
| 1.5.1.4  | (ПИР) Замена защит 1Т, 2Т на ПС<br>Кубанская 2016   | П                               |   |    | 2016 г.                     | 2017 г.                        | 0,89                              | 0,89                                  | 0,89                                |                             |  | 0,89                              |
| 1.5.1.5  | 2015,2016,2017 - Реконструкция<br>РЗА ПС СПП  | С/П                             |   |    | 2015 г.                     | 2017 г.                        | 21,00                             | 21,00                                 | 9,40                                |                             |  | 9,40                              |
| 1.5.1.6  | 2015,2016 - Реконструкция РЗА<br>ПС Западная  | С/П                             |   |    | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 6,61                              | 6,61                                  | 1,81                                |                             |  | 1,81                              |
| 1.5.1.7  | ПО ИЭС 2016 ПС ЮПП. Замена<br>защит   | С/П                             |   |    | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,40                              | 5,40                                  | 5,40                                |                             |  | 5,40                              |

| № п.п.   | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|----------|--|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |  | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2  | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.5.1.8  | ПО ИЭС 2016 ПС ППК Замена<br>защит   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 6,40                              | 6,40                                  | 6,40                                |                             |  | 6,40                              |
| 1.5.1.9  | ПО КЭС 2016 ПС Мелеуз замена<br>защит ВЛ-110 кВ МХ31, МХ32   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 4,53                              | 4,53                                  | 4,53                                |                             |  | 4,53                              |
| 1.5.1.10 | ПО КЭС 2016 Реконструкция ПС<br>Мелеуз замена ДЗШ-110 кВ   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 7,23                              | 7,23                                  | 7,23                                |                             |  | 7,23                              |
| 1.5.1.11 | Реконструкция РЗА ПС Шапово  | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2017 г.                        | 30,13                             | 30,13                                 | 7,00                                |                             |  | 7,00                              |
| 1.5.1.12 | Реконструкция РЗА ПС Белебей   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,20                              | 2,20                                  | 2,20                                |                             |  | 2,20                              |
| 1.5.1.13 | Замена АКПА-В ПРМ 420 кГц,<br>АКПА-В ПРД 356 кГц на ПС   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,60                              | 2,60                                  | 2,60                                |                             |  | 2,60                              |
| 1.5.1.14 | ПС Комбинат. Замена защит и<br>АУВ ВЛ 110 кВ Комбинат-Пихта  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,30                              | 2,30                                  | 2,30                                |                             |  | 2,30                              |
| 1.5.1.15 | ПС Комбинат. Замена защит и<br>АУВ ШСВ-110 кВ  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,00                              | 2,00                                  | 2,00                                |                             |  | 2,00                              |
| 1.5.1.16 | ПС СибПП реконструкция защит<br>ВЛ-110 Баймак лев., Баймак пр.,  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 14,57                             | 14,57                                 | 14,57                               |                             |  | 14,57                             |
| 1.5.1.17 | Замена резервных защит ВЛ-110<br>Приваловские -1,2 цепь (ПС  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,40                              | 3,40                                  | 3,40                                |                             |  | 3,40                              |
| 1.5.1.18 | ПС Субханкулово Замена<br>основных и резервных защит ВЛ-   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,60                              | 3,60                                  | 3,60                                |                             |  | 3,60                              |
| 1.5.1.19 | ПС Языково 110/35/6 Замена<br>основных и резервных защит ВЛ-   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 12,60                             | 12,60                                 | 12,60                               |                             |  | 12,60                             |
| 1.5.1.20 | Реконструкция РЗА ПС Янаул<br>(Замена защит ВЛ-110 ВЛ 110  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,80                              | 5,80                                  | 5,80                                |                             |  | 5,80                              |
| 1.5.1.21 | ПО НЭС ПС Тюльди замена<br>защит ВЛ-110 Бирск 1,2  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 6,10                              | 6,10                                  | 6,10                                |                             |  | 6,10                              |
| 1.5.1.22 | ПО НЭС ПС Арлан замена защит<br>ВЛ-110 Карманово 1   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 4,50                              | 4,50                                  | 4,50                                |                             |  | 4,50                              |
| 1.6      | Восстановление необслуживаемых<br>электрических сетей  |                                 |   |  |                             |                                | 75,80                             | 75,80                                 | 75,80                               |                             |  | 75,80                             |
| 1.6.1    | ПО УГЭС ВРЭС Восстан.необслуж-х<br>э/сетей 2016  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,87                              | 0,87                                  | 0,87                                |                             |  | 0,87                              |
| 1.6.2    | ПО УГЭС ЗРЭС Восстан.необслуж-х<br>э/сетей 2016  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,14                              | 0,14                                  | 0,14                                |                             |  | 0,14                              |
| 1.6.3    | ПО УГЭС СРЭС Восстан.необслуж-х<br>э/сетей 2016  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,14                              | 3,14                                  | 3,14                                |                             |  | 3,14                              |
| 1.6.4    | ПО УГЭС ЦРЭС Восстан.необслуж-х<br>э/сетей 2016  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,83                              | 0,83                                  | 0,83                                |                             |  | 0,83                              |
| 1.6.5    | 2016 - восстановление<br>необслуживаемых сетей н.п. Глуховка<br>ТП -01294/100, ВЛ-0,4кВ от ТП -<br>01294/100, ВЛ-10кВ к ТП -01294/100 Ф-                             | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,14                              | 1,14                                  | 1,14                                |                             |  | 1,14                              |
| 1.6.6    | 2016 - восстановление<br>необслуживаемых сетей д. Шипово ВЛ-<br>10кВ Ф-390 РП Карамалы отпайка на<br>ТП-01244/25, ТП-01244/25, ВЛ-0,4 кВ<br>от ТП-01244/25 КС Железн | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,70                              | 0,70                                  | 0,70                                |                             |  | 0,70                              |
| 1.6.7    | 2016 - восстановление<br>необслуживаемых сетей ВЛ-10кВ Ф-<br>110 пс Охлебино, участок за РС-406  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 4,53                              | 4,53                                  | 4,53                                |                             |  | 4,53                              |

| № п.п. | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|--------|---|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|        |   | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1      | 2   | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.6.8  | 2016 - восстановление<br>необслуживаемых сетей ВЛ-10кВ Ф-4<br>пс Улу-Теляк, участок за РС-762 от                                | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,50                              | 0,50                                  | 0,50                                |                             |  | 0,50                              |
| 1.6.9  | 2016 - восстановление<br>необслуживаемых сетей с.Ново-<br>Троицкое ВЛ-0,4кВ от КТП-0426 ,<br>отпайка от ВЛ-10 кВ Ф-145 ПС       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,39                              | 1,39                                  | 1,39                                |                             |  | 1,39                              |
| 1.6.10 | 2016 - восстановление<br>необслуживаемых сетей<br>с.Лесничество , н.п.Ново-Троицк КТП-<br>4382/100 и ВЛ-0,4кВ от КТП-4382/100   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,00                              | 1,00                                  | 1,00                                |                             |  | 1,00                              |
| 1.6.11 | 2016 - восстановление<br>необслуживаемых сетей мкр<br>Элеватор, ВЛ-0,4кВ п.Чишмы , отпайка<br>на КТП-250 кВА от ВЛ-10кВ Ф-17 РП | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,74                              | 0,74                                  | 0,74                                |                             |  | 0,74                              |
| 1.6.12 | ПО ИЭС 2016 Восстановление<br>необслуживаемых э/сетей ВЛ-10 кВ Ф-<br>22 Стерлибаш-Гулюм, Лесной кордон                          | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,10                              | 2,10                                  | 2,10                                |                             |  | 2,10                              |
| 1.6.13 | ПО ИЭС 2016 Восстановление<br>необслуживаемых эл/сетей ВЛ-0,4 кВ<br>от ТП-2303 п.Шихан  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |
| 1.6.14 | ПО ИЭС 2016 Восстановление<br>необслуживаемых э/сетей ВЛ-0,4 кВ от  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,50                              | 2,50                                  | 2,50                                |                             |  | 2,50                              |
| 1.6.15 | ПО КЭС 2016 Востановление<br>необслуживаемых эл. сетей ТП-3935<br>н.п. Максютово  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |
| 1.6.16 | ПО КЭС 2016 Востановление<br>необслуживаемых эл. сетей ТП-3930<br>н.п. Назаркино  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,80                              | 0,80                                  | 0,80                                |                             |  | 0,80                              |
| 1.6.17 | ПО КЭС 2016 Востановление<br>необслуживаемых эл. сетей ТП-3974<br>н.п. Мраково  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,52                              | 0,52                                  | 0,52                                |                             |  | 0,52                              |
| 1.6.18 | ПО КЭС 2016 Востановление<br>необслуживаемых эл. сетей ТП-3903<br>н.п. Кузьминовка  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,04                              | 1,04                                  | 1,04                                |                             |  | 1,04                              |
| 1.6.19 | ПО КЭС 2016 Востановление<br>необслуживаемых эл. сетей ТП-3949<br>н.п. Мраково  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,61                              | 0,61                                  | 0,61                                |                             |  | 0,61                              |
| 1.6.20 | ПО КЭС 2016 Востановление<br>необслуживаемых эл. сетей ТП-3963<br>н.п. Мраково  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |
| 1.6.21 | ПО КЭС 2016 Востановление<br>необслуживаемых эл. сетей ВЛ-0,4 от<br>ТП 7214   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,29                              | 1,29                                  | 1,29                                |                             |  | 1,29                              |
| 1.6.22 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ<br>д.Аделькино Школа  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |
| 1.6.23 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ д.<br>М.Александровка Школа   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,11                              | 0,11                                  | 0,11                                |                             |  | 0,11                              |
| 1.6.24 | ПО БЭС реконструкцию ВЛ-0,4кВ от<br>КТП-2470 д.Шаровка  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 1.6.25 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ д.<br>Метевбаш Школа  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,11                              | 0,11                                  | 0,11                                |                             |  | 0,11                              |

| № п.п. | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|--------|---|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|        |   | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1      | 2   | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.6.26 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-2378 д.Рассвет   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,11                              | 0,11                                  | 0,11                                |                             |  | 0,11                              |
| 1.6.27 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-2447 сан.Глуховская  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,10                              | 0,10                                  | 0,10                                |                             |  | 0,10                              |
| 1.6.28 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ Ф-1,2 от КТП-2300 д.Слакбаш   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,27                              | 0,27                                  | 0,27                                |                             |  | 0,27                              |
| 1.6.29 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ Ф-1,2 от КТП-2299 д.У.Иваново   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,49                              | 0,49                                  | 0,49                                |                             |  | 0,49                              |
| 1.6.30 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-2014 д. М.Горький  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 1.6.31 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ д. Илькино Школа  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,11                              | 0,11                                  | 0,11                                |                             |  | 0,11                              |
| 1.6.32 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-2347 д.Алексеевка  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,10                              | 0,10                                  | 0,10                                |                             |  | 0,10                              |
| 1.6.33 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-2267 д. Баженово   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |
| 1.6.34 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ д.Ст.Семенкино Школа  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,16                              | 0,16                                  | 0,16                                |                             |  | 0,16                              |
| 1.6.35 | ПО БЭС Реконструкция ВЛ-0,4кВ д. Аннавка Школа  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 1.6.36 | ПО БЭС Реконструкция безхозного ТП-3668 Быт Ф-5 ПС Азнаево  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,67                              | 0,67                                  | 0,67                                |                             |  | 0,67                              |
| 1.6.37 | ПО БЭС Реконструкция КТПН Знаменского с/с быт.  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,16                              | 0,16                                  | 0,16                                |                             |  | 0,16                              |
| 1.6.38 | ПО БцЭС Восстановление необслуживаемых электрических сетей н.п. Зуяково Белорецкий район                              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 26,97                             | 26,97                                 | 26,97                               |                             |  | 26,97                             |
| 1.6.39 | ПО БцЭС Восстановление необслуживаемых электрических сетей н.п. Буганак Белорецкий район                              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,82                              | 3,82                                  | 3,82                                |                             |  | 3,82                              |
| 1.6.40 | Восстановление необслуживаемых электрических сетей ВЛ-0,4 кВ от КТП-2108 нп В.Галеево                                 | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,36                              | 0,36                                  | 0,36                                |                             |  | 0,36                              |
| 1.6.41 | Восстановление необслуживаемых электрических сетей ВЛ-0,4 кВ от КТП-2126 нп Юлдыбаево                                 | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,24                              | 0,24                                  | 0,24                                |                             |  | 0,24                              |
| 1.6.42 | Восстановление необслуживаемых электрических сетей нп Юмашево   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,71                              | 0,71                                  | 0,71                                |                             |  | 0,71                              |
| 1.6.43 | Восстановление необслуживаемых электрических сетей КЛ-0,4 кВ от ТП-15 нп Баймак                                       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 1.6.44 | Восстановление необслуживаемых электрических сетей ВЛ-0,4 кВ от ТП-304 нп Баймак                                      | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,17                              | 1,17                                  | 1,17                                |                             |  | 1,17                              |
| 1.6.45 | Восстановление необслуживаемых электрических сетей КЛ-0,4 кВ от ТП-30 нп Баймак                                       | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,19                              | 0,19                                  | 0,19                                |                             |  | 0,19                              |
| 1.6.46 | Восстановление необслуживаемых электрических сетей ВЛ-6 кВ Ф.1 пс ХПП; ВЛ-0,4 кВ Ф.1 от КТП-1586п; КТП-1586п нп Сибай | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,53                              | 1,53                                  | 1,53                                |                             |  | 1,53                              |

| № п.п. | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|--------|---|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|        |   | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1      | 2   | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.6.47 | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ВЛ-6 кВ Ф.1 пс ХПП Л-сельхозтехника; ВЛ-0,4 кВ Ф.1 от КТП-1858п; КТП-1858п нп Сибай | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,47                              | 0,47                                  | 0,47                                |                             |  | 0,47                              |
| 1.6.48 | Восстановление неослуживаемых электрических сетей КЛ-0,4 кВ Ф.ЦТП-11 от ТП-43   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,52                              | 0,52                                  | 0,52                                |                             |  | 0,52                              |
| 1.6.49 | Восстановление неослуживаемых электрических сетей КЛ-0,4 кВ Ф.СПТУ блок теор.занятий от ТП-45 нп Сибай                                | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,12                              | 0,12                                  | 0,12                                |                             |  | 0,12                              |
| 1.6.50 | Восстановление неослуживаемых электрических сетей КЛ-0,4 кВ Ф.Островского,1 от ТП-12 нп Сибай   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,13                              | 0,13                                  | 0,13                                |                             |  | 0,13                              |
| 1.6.51 | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ВЛ-10 кВ Л-3319п; КТП-3319п; ВЛ-0,4 кВ от КТП-3319п нп Акъяр                        | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,55                              | 0,55                                  | 0,55                                |                             |  | 0,55                              |
| 1.6.52 | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ВЛ-10 кВ Л-3346п; КТП-3346п; ВЛ-0,4 кВ от КТП-3346п нп Акъяр                        | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,85                              | 0,85                                  | 0,85                                |                             |  | 0,85                              |
| 1.6.53 | ПО СВЭС 2016:Рухтино 1345   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,73                              | 0,73                                  | 0,73                                |                             |  | 0,73                              |
| 1.6.54 | ПО СВЭС 2016:Месягутово 1488  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,60                              | 0,60                                  | 0,60                                |                             |  | 0,60                              |
| 1.6.55 | ПО СВЭС 2016 :Месягутово 1681   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,72                              | 0,72                                  | 0,72                                |                             |  | 0,72                              |
| 1.6.56 | ПО СВЭС 2016:пос. Кизетамак 4031  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,31                              | 0,31                                  | 0,31                                |                             |  | 0,31                              |
| 1.6.57 | ПО СВЭС 2016:Еланыш 5328  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,27                              | 0,27                                  | 0,27                                |                             |  | 0,27                              |
| 1.6.58 | ПО СВЭС 2016:Бесхоз Лагерево 5255   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,37                              | 0,37                                  | 0,37                                |                             |  | 0,37                              |
| 1.6.59 | ПО СВЭС 2016:Миндишево 5407   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,32                              | 0,32                                  | 0,32                                |                             |  | 0,32                              |
| 1.6.60 | ПО СВЭС 2016 :Лемез-Тамак, ТП №2201   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,42                              | 0,42                                  | 0,42                                |                             |  | 0,42                              |
| 1.6.61 | ПО СВЭС 2016 Кутушево, ТП №2199   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,68                              | 0,68                                  | 0,68                                |                             |  | 0,68                              |
| 1.6.62 | ПО СВЭС 2016:Большеустьикинское, ТП №2434   | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,58                              | 0,58                                  | 0,58                                |                             |  | 0,58                              |
| 1.6.63 | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ВЛ 0.4 кВ от ТП - 4051 П н.п. Москово Дюртюлинского района                          | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 1.6.64 | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ВЛ 0.4 кВ от ТП - 4105 П н.п. Москово Дюртюлинского района                          | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,19                              | 1,19                                  | 1,19                                |                             |  | 1,19                              |
| 1.6.65 | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ВЛ 0.4 кВ от ТП - 4409 П н.п. Москово Дюртюлинского района                          | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |

| № п.п.  | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|---------|--|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|         |  | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1       | 2  | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 1.6.66  | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ВЛ 0.4 кВ от ТП - 4626 П н.п. Москово Дюртюлинского района | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,22                              | 1,22                                  | 1,22                                |                             |  | 1,22                              |
| 1.6.67  | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ТП - 4051 П н.п. Москово Дюртюлинского района              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,48                              | 0,48                                  | 0,48                                |                             |  | 0,48                              |
| 1.6.68  | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ТП - 4063 П н.п.Исмайлово Дюртюлинского района             | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,58                              | 0,58                                  | 0,58                                |                             |  | 0,58                              |
| 1.6.69  | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ТП - 4408 П н.п. Москово Дюртюлинского района              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,44                              | 0,44                                  | 0,44                                |                             |  | 0,44                              |
| 1.6.70  | Восстановление неослуживаемых электрических сетей ТП - 4409 П н.п. Москово Дюртюлинского района              | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,54                              | 0,54                                  | 0,54                                |                             |  | 0,54                              |
| 2       | Новое строительство  |                                 |   |  |                             |                                | 13 100,84                         | 11 997,90                             | 2 040,40                            |                             |  | 2 040,40                          |
| 2.1     | Выполнение технических условий и присоединение потребителей  |                                 |   |  |                             |                                | 10 673,15                         | 9 745,90                              | 1 743,41                            |                             |  | 1 743,41                          |
| 2.1.1   | Строительство ВЛ (КЛ) 110 кВ   |                                 |   |  |                             |                                | 560,52                            | 551,40                                | 150,80                              |                             |  | 150,80                            |
| 2.1.1.1 | 2016 - Строительство двухцепной отпайки от ЛЭП 110 кВ "Уфа-Южная - Набережная" на ПС "Кустаревская"          | С                               | 6 км  |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 40,00                             | 40,00                                 | 40,00                               | 6 км                        |  | 40,00                             |
| 2.1.1.2 | 2015,2016 - Строительство ВЛ 220 кВ от ПС "Уфа-Южная" до ПС "Гвардейская" (завод деревообработки мкр. Шакша) | С                               | 27 км                                       |  | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 120,00                            | 120,00                                | 60,00                               | 27 км                       |  | 60,00                             |
| 2.1.1.3 | ПО ИЭС 2016 Строительство отпайки на ПС "Спартак" от ВЛ  | С                               | 0,2 км                                      |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 13,30                             | 13,30                                 | 13,30                               |                             |  | 13,30                             |
| 2.1.1.4 | Строительство ВЛ 110 кВ к ПС 110 Алексеевка, г. Белебей  | С                               | 6 км  |  | 2014 г.                     | 2016 г.                        | 69,07                             | 68,94                                 | 37,50                               |                             |  | 37,50                             |
| 2.1.2   | Строительство ПС 110 кВ  |                                 |   |  |                             |                                | 2 710,69                          | 2 484,93                              | 575,30                              |                             |  | 575,30                            |
| 2.1.2.1 | Строительство ПС "Кустаревская" с трансформаторами 2х40 МВА (г.  | С                               | 80 МВА                                      |  | 2014 г.                     | 2016 г.                        | 358,00                            | 357,92                                | 58,00                               | 80 МВА                      |  | 58,00                             |
| 2.1.2.2 | Строительство ПС 110/10 кВ "Зубово" Уфимский район   | С                               | 80 МВА                                      |  | 2014 г.                     | 2017 г.                        | 248,81                            | 248,81                                | 59,00                               |                             |  | 59,00                             |
| 2.1.2.3 | 2014,2015,2016 - Строительство ПС 110 кВ "Ирек" (с. Чишмы)   | С                               | 50 МВА                                      |  | 2014 г.                     | 2016 г.                        | 275,45                            | 182,54                                | 50,50                               |                             |  | 50,50                             |
| 2.1.2.4 | 2015,2016 - Строительство ПС 220/110/10 кВ "Гвардейская"   | С                               | 126 МВА                                     |  | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 570,13                            | 570,13                                | 276,00                              | 126 МВА                     |  | 276,00                            |
| 2.1.2.5 | ПО ИЭС 2016 Строительство ПС 110/10 кВ "Спартак"   | С                               | 80 МВА                                      |  | 2016 г.                     | 2017 г.                        | 69,30                             | 69,30                                 | 69,30                               |                             |  | 69,30                             |
| 2.1.2.6 | Строительство ПС 110/10 кВ "Алексеевка" г.Белебей  | С                               | 32 МВА                                      |  | 2014 г.                     | 2017 г.                        | 104,75                            | 104,67                                | 62,50                               |                             |  | 62,50                             |
| 2.1.3   | Строительство ВЛ (КЛ) 35 кВ  |                                 |   |  |                             |                                | 303,60                            | 303,60                                | 62,10                               |                             |  | 62,10                             |
| 2.1.3.1 | 2016,2017 - Строительство ВЛ 35 кВ от ПС «Ирек» п.Чишмы  | П                               | 2 км  |  | 2016 г.                     | 2017 г.                        | 47,70                             | 47,70                                 | 2,70                                |                             |  | 2,70                              |
| 2.1.3.2 | Строительство двухцепной ВЛ 35 кВ "Кубиязы - Караидель" в  | С/П                             | 51,3 км                                     |  | 2015 г.                     | 2017 г.                        | 212,00                            | 212,00                                | 57,90                               |                             |  | 57,90                             |

| № п.п.   | Наименование объекта   | Стадия реализации проекта | Проектная мощность / протяжённость сетей | Год начала строительства | Год окончания строительства | Полная стоимость строительства | Остаточная стоимость строительства | План финансирования 2016 года | Ввод мощностей 2016 года | Объем финансирования 2016 года |
|----------|--|---------------------------|--|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
|          |  | С/П                       | км/МВА                                   |                          |                             | млн.руб                        | млн.руб                            |                               | км/МВА                   | млн.руб                        |
| 1        | 2  | 3                         | 4  | 5                        | 6                           | 7                              | 8                                  | 9                             | 10                       | 11                             |
| 2.1.3.3  | ПО БЭС Строительство ВЛ-35 кВ Шкапово-Бижбуляк 2цепь   | С/П                       | 12,6 км                                  | 2016 г.                  | 2017 г.                     | 43,90                          | 43,90                              | 1,50                          |                          | 1,50                           |
| 2.1.4    | <b>Строительство ПС 35 кВ</b>  |                           |  |                          |                             |                                |                                    |                               |                          |                                |
| 2.1.5    | <b>Строительство КЛ-10 кВ и РП-ТП для подключения потребителей</b>   |                           |  |                          |                             | 2 686,99                       | 2 488,47                           | 374,21                        |                          | 374,21                         |
| 2.1.5.1  | 2015 - Проектируемый завод по производству гипсокартона, расположенный на расстоянии 700 метров западнее с.                                | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2017 г.                     | 7,53                           | 7,53                               | 7,53                          |                          | 7,53                           |
| 2.1.5.2  | 2015 - Производственные цеха, расположенные по адресу: РБ, Благовещенский район, г. Благовещенск, ул. 50 лет Октября, д. 87/1              | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,95                           | 1,95                               | 1,95                          |                          | 1,95                           |
| 2.1.5.3  | 2015 - ВЛ-10 кВ и ТП-10/0,4 кВ для электроснабжения буровой установки, расположенной по адресу: РБ, Кушнаренковский р-н, вблизи с. Казарма | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 8,01                           | 8,01                               | 8,01                          |                          | 8,01                           |
| 2.1.5.4  | 2016 - Производственное помещение, расположенное по адресу: Республика Башкортостан, Благовещенский  | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 1,39                           | 1,39                               | 1,39                          |                          | 1,39                           |
| 2.1.5.5  | 2016 - ТРК «Гранд Сити», расположенный по адресу: Республика Башкортостан, Благовещенский район, г. Благовещенск, ул. Комарова,            | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 2,51                           | 2,51                               | 2,51                          |                          | 2,51                           |
| 2.1.5.6  | ПО КЭС 2016 ЦРП-6 кВ. Масложэкстракционного завода, расположенного по адресу: с. Маячный, ул. Железнодорожная, дом №1                      | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 6,68                           | 6,68                               | 6,68                          |                          | 6,68                           |
| 2.1.5.7  | Электроснабжение молочно-товарного комплекса на 6000 стойломест и генетического центра по воспроизводству молочного стада ООО "Новые       | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 2,25                           | 2,25                               | 2,25                          |                          | 2,25                           |
| 2.1.5.8  | Электроснабжение тепличного комплекса КФХ Хабибрахманова   | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 3,84                           | 3,84                               | 3,84                          |                          | 3,84                           |
| 2.1.5.9  | Электроснабжение асфальтосмесительной установки ООО "Евробетон"  | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 2,19                           | 2,19                               | 2,19                          |                          | 2,19                           |
| 2.1.5.10 | Электроснабжение новых микрорайонов для 900 многодетных семей.   | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2016 г.                     | 4,67                           | 4,67                               | 4,67                          |                          | 4,67                           |
| 2.1.5.11 | Электроснабжение мкр. малоэтажной жилой застройки  | С/П                       |  | 2015 г.                  | 2016 г.                     | 8,32                           | 8,32                               | 8,03                          |                          | 8,03                           |
| 2.1.5.12 | 2016 Строительство КЛ и РП-ТП для подключения потребителей   | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2017 г.                     | 271,69                         | 271,69                             | 271,69                        |                          | 271,69                         |
| 2.1.5.13 | Расширение КРУ-6 кВ на ПС 110/6кВ «Монтажная»  | С/П                       |  | 2016 г.                  | 2017 г.                     | 1,34                           | 1,34                               | 1,34                          |                          | 1,34                           |



| № п.п.   | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|----------|--|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |  | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2  | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 2.1.5.14 | ПО СВЭС 2016 г. Строительство<br>КЛ-10 кВ и РП-ТП для  | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 217,35                            | 217,35                                | 2,00                                |                             |  | 2,00                              |
| 2.1.5.15 | 2016 ИАП Прогноз ТПП до 150 кВт  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 50,13                             | 50,13                                 | 50,13                               |                             |  | 50,13                             |
| 2.1.6    | Реконструкция ПС с заменой<br>трансформаторов на большую<br>Строительство ВЛ (КЛ) 0,4 кВ для<br>фактического присоединения   |                                 |   |  |                             |                                |                                   |                                       |                                     |                             |  |                                   |
| 2.1.7    |  |                                 |   |  |                             |                                | 4 239,06                          | 3 817,82                              | 570,00                              |                             |  | 570,00                            |
| 2.1.7.1  | ПО УГЭС Строительство ВЛ-0,4<br>для фактического присоединения<br>потребителей льготной категории  | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 946,65                            | 943,64                                | 123,00                              |                             |  | 123,00                            |
| 2.1.7.2  | ПО ЦЭС - Строительство ВЛ (КЛ)<br>0,4 кВ для фактического<br>присоединения потребителей<br>льготной категории (550 руб.) до  | С/П                             |   |  | 2014 г.                     | 2017 г.                        | 357,20                            | 176,20                                | 130,00                              |                             |  | 130,00                            |
| 2.1.7.3  | ПО ИЭС Строительство ВЛ (КЛ)<br>0,4 кВ для фактического<br>присоединения потребителей<br>льготной категории (550 руб.) до  | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 389,80                            | 383,60                                | 43,00                               |                             |  | 43,00                             |
| 2.1.7.4  | ПО КЭС 2015 Строительство ВЛ<br>(КЛ) 0,4 кВ для фактического<br>присоединения потребителей<br>льготной категории (550 руб.) до                                     | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 243,75                            | 243,33                                | 27,00                               |                             |  | 27,00                             |
| 2.1.7.5  | ПО БЭС Строительство ВЛ (КЛ)<br>0,4 кВ для фактического<br>присоединения потребителей<br>льготной категории (550 руб.) до  | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 280,30                            | 280,30                                | 27,00                               |                             |  | 27,00                             |
| 2.1.7.6  | ПОБцЭС Строительство ВЛ (КЛ)<br>0,4 кВ для фактического<br>присоединения потребителей<br>льготной категории (550 руб.) до  | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 702,80                            | 701,51                                | 49,00                               |                             |  | 49,00                             |
| 2.1.7.7  | ПО СЭС Строительство ВЛ (КЛ)<br>0,4 кВ для фактического<br>присоединения потребителей<br>льготной категории (550 руб.) до  | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 387,80                            | 387,80                                | 41,00                               |                             |  | 41,00                             |
| 2.1.7.8  | ПО СВЭС 2015 г. Тех.<br>присоединение льготной   | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 291,60                            | 289,57                                | 27,00                               |                             |  | 27,00                             |
| 2.1.7.9  | ПО ОЭС Строительство ВЛ (КЛ)<br>0,4 кВ для фактического<br>присоединения потребителей<br>льготной категории (550 руб.) до  | С/П                             |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 49,00                             | 49,00                                 | 49,00                               |                             |  | 49,00                             |
| 2.1.7.10 | ПО НЭС Строительство ВЛ (КЛ)<br>0,4 кВ для фактического<br>присоединения потребителей<br>льготной категории (550 руб.) до  | С/П                             |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 388,80                            | 388,31                                | 54,00                               |                             |  | 54,00                             |
| 2.1.8    | Проектные работы по развитию<br>системообразующей сети до 2020   |                                 |   |  |                             |                                | 26,00                             | 22,15                                 | 11,00                               |                             |  | 11,00                             |
| 2.1.8.1  | Проектная работа по развитию<br>системообразующей сети на<br>очередной 5-летний период, в<br>части схемы и программы<br>развития эл.эн-ки на территории<br>РС 2016 | П                               |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 11,00                             | 11,00                                 | 11,00                               |                             |  | 11,00                             |
| 2.2      | Программа энергосбережения и<br>энергоэффективности КС   |                                 |   |  |                             |                                | 754,17                            | 751,80                                | 127,00                              |                             |  | 127,00                            |

| № п.п.   | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |    | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|----------|--|---------------------------------|---|----|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|          |  | С/П                             | км/МВА                                      |    |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1        | 2  | 3                               | 4   |    | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 2.2.1    | Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой   |                                 |   |    |                             |                                | 754,17                            | 751,80                                | 127,00                              |                             |  | 127,00                            |
| 2.2.1.1  | ПО УГЭС Программа энергосбережения и энергоэффективности 2016-2023                                 | С/П                             |   |    | 2016 г.                     | 2023 г.                        | 73,63                             | 73,63                                 |                                     |                             |  |                                   |
| 2.2.1.2  | 2015-2023 ПО ЦЭС- Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой                           | С/П                             |   | шт | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 99,54                             | 99,02                                 | 18,14                               |                             |  | 18,14                             |
| 2.2.1.3  | ПО ИЭС 2015-2023 Установка приборов учета АСКУЭ на границе балансовой принадлежности               | С/П                             |   | шт | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 57,50                             | 57,49                                 | 15,12                               |                             |  | 15,12                             |
| 2.2.1.4  | ПО КЭС 2015-2023 Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой                            | С/П                             |   | шт | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 83,85                             | 83,38                                 | 18,69                               |                             |  | 18,69                             |
| 2.2.1.5  | ПО БЭС АСКУЭ Программа энергосбережения и энергоэффективности на границе балансовой принадлежности | С/П                             |   | км | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 63,78                             | 63,43                                 | 10,72                               |                             |  | 10,72                             |
| 2.2.1.6  | ПО БцЭС Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой принадлежности                      | С/П                             |   |    | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 78,68                             | 78,63                                 | 13,19                               |                             |  | 13,19                             |
| 2.2.1.7  | ПО СЭС 2015-2023 Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой                            | С/П                             |   |    | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 81,92                             | 81,90                                 | 14,02                               |                             |  | 14,02                             |
| 2.2.1.8  | ПО СВЭС Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой принадлежности 2015                 | С/П                             |   |    | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 77,93                             | 77,88                                 | 13,19                               |                             |  | 13,19                             |
| 2.2.1.9  | ПО ОЭС Установка приборов учёта с АСКУЭ на границе балансовой принадлежности                       | С/П                             |   |    | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 82,36                             | 81,78                                 | 14,02                               |                             |  | 14,02                             |
| 2.2.1.10 | ПО НЭС Программа энергосбережения и энергоэффективности установка приборов учета с АСКУЭ на        | С/П                             |   |    | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 54,98                             | 54,67                                 | 9,90                                |                             |  | 9,90                              |
| 2.3      | Создание систем телемеханики, связи и автоматизации систем управления,ЦУС                          |                                 |   |    |                             |                                | 1 673,52                          | 1 500,20                              | 170,00                              |                             |  | 170,00                            |
| 2.3.1    | Строительство волоконно-оптических линий связи ПО ИТиС   | С/П                             |   |    | 2014 г.                     | 2023 г.                        | 1 090,95                          | 1 085,70                              | 100,00                              |                             |  | 100,00                            |
| 2.3.2    | Строительство радиорелейных линии связи  | С/П                             |   |    | 2014 г.                     | 2023 г.                        | 36,11                             | 35,78                                 | 5,87                                |                             |  | 5,87                              |
| 2.3.3    | Внедрение систем видеонаблюдения   | С/П                             |   |    | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 66,70                             | 66,70                                 | 3,14                                |                             |  | 3,14                              |
| 2.3.4    | Обеспечение IT инфраструктуры, организация резервного центра                                       | С/П                             |   |    | 2016 г.                     | 2017 г.                        | 70,00                             | 70,00                                 | 35,00                               |                             |  | 35,00                             |
| 2.3.5    | Строительство КСПД ПО ООО "Башкирэнерго"   | С/П                             |   |    | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 45,00                             | 45,00                                 | 5,00                                |                             |  | 5,00                              |
| 2.3.6    | Строительство КСПД РЭСов   | С/П                             |   |    | 2016 г.                     | 2018 г.                        | 37,00                             | 37,00                                 | 16,00                               |                             |  | 16,00                             |
| 2.3.7    | Внедрение программно-аппаратного комплекса систем видеонаблюдения и                                | С/П                             |   |    | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,00                              | 5,00                                  | 5,00                                |                             |  | 5,00                              |
| 3        | Приобретение оборудования основных средств   |                                 |   |    |                             |                                | 524,29                            | 515,96                                | 184,24                              |                             |  | 190,88                            |

| № п.п. | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |         | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года | Объем финансирования<br>2016 года |
|--------|--|---------------------------------|---|---------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
|        |  | С/П                             | км/МВА                                      | млн.руб |                             |                                | млн.руб                           | км/МВА                                |                                     | млн.руб                     |                                   |
| 1      | 2  | 3                               | 4   |         | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          | 11                                |
| 3.1    | Приобретение оборудования основных<br>средств  |                                 |   |         |                             |                                | 524,29                            | 515,96                                | 184,24                              |                             | 190,88                            |
| 3.1.1  | ИАП 2016 Мульчер   |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 11,96                             | 11,96                                 | 11,96                               |                             | 11,96                             |
| 3.1.2  | ПО УГЭС Ретом-21 2 шт. 2016  |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,80                              | 0,80                                  | 0,80                                |                             | 0,80                              |
| 3.1.3  | ПО УГЭС Ford Tranzit<br>(электролаборатория) 2016-2023   |                                 |   |         | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 80,00                             | 80,00                                 | 10,00                               |                             | 10,00                             |
| 3.1.4  | ПО УГЭС КАМАЗ самосвал с КМУ 2016  |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 4,80                              | 4,80                                  | 4,80                                |                             | 4,80                              |
| 3.1.5  | ПО УГЭС КАМАЗ-КС-35714 К-2 2016  |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 5,00                              | 5,00                                  | 5,00                                |                             | 5,00                              |
| 3.1.6  | ПО УГЭС ГАЗ-27527 (1 шт.-650т.р.)<br>2016-2023   |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2023 г.                        | 12,80                             | 12,80                                 | 3,70                                |                             | 3,70                              |
| 3.1.7  | 2016 - РЕТОМ-61 - комплекс<br>программно-технический<br>измерительный для проверки сложных   |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,48                              | 1,48                                  | 1,48                                |                             | 1,48                              |
| 3.1.8  | 2016 - РЕТОМ-21 - испытательный<br>комплекс для проверки первичного и<br>вторичного оборудования с   |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,52                              | 0,52                                  | 0,52                                |                             | 0,52                              |
| 3.1.9  | 2016 - Прибор для измерения<br>оммического сопротивления<br>трансформаторов ПФИ24-10Р  |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,18                              | 0,18                                  | 0,18                                |                             | 0,18                              |
| 3.1.10 | 2016 - Прибор контроля жидкости<br>ГРАН-152  |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,63                              | 0,63                                  | 0,63                                |                             | 0,63                              |
| 3.1.11 | 2016 - Передвижная ЭТЛ с<br>комплексной измерительной системой   |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2017 г.                        | 6,84                              | 6,84                                  | 6,84                                |                             | 6,84                              |
| 3.1.12 | 2015,2016 - Эл.станция сварочная<br>Вепрь АСПБТ220-5/230 ВХ  |                                 |   |         | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 0,78                              | 0,78                                  | 0,44                                |                             | 0,44                              |
| 3.1.13 | 2015,2016,2017 - Резак<br>гидравлический IZUMI S-200 (3 шт.) с 2-<br>мя комплектами подвижных и  |                                 |   |         | 2015 г.                     | 2017 г.                        | 0,30                              | 0,30                                  | 0,12                                |                             | 0,12                              |
| 3.1.14 | 2016 - Система массового обучения<br>навыкам оказания первой помощи<br>(робот-тренажер)  |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,21                              | 0,21                                  | 0,21                                |                             | 0,21                              |
| 3.1.15 | 2015,2016 - Пресс гидравлический<br>аккумуляторный ПГРА-300БМ (в<br>комплекте с: 2 аккумулятора 14,4 В,<br>зарядное устройство от сети 220 В,<br>плечевой ремень |                                 |   |         | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 0,20                              | 0,20                                  | 0,13                                |                             | 0,13                              |
| 3.1.16 | 2015,2016 - ГАЗ 33081 Егерь  |                                 |   |         | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 2,55                              | 2,55                                  | 1,20                                |                             | 1,20                              |
| 3.1.17 | 2016 - Автовышка ТА-18 на базе ГАЗ<br>3308 с 1- рядной кабиной   |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,30                              | 3,30                                  | 3,30                                |                             | 3,30                              |
| 3.1.18 | 2015,2016 - УАЗ 3909   |                                 |   |         | 2015 г.                     | 2016 г.                        | 1,65                              | 1,65                                  | 1,14                                |                             | 1,14                              |
| 3.1.19 | 2016 - шевроле-нива (Архангельский,<br>Бирский РЭС)  |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,85                              | 2,85                                  | 2,85                                |                             | 2,85                              |
| 3.1.20 | 2015,2016,2017 - ЭНЕРГОМЕРА СЕ602-<br>100К   |                                 |   |         | 2015 г.                     | 2017 г.                        | 0,96                              | 0,96                                  | 0,30                                |                             | 0,30                              |
| 3.1.21 | 2015,2016,2017 - «Энерготестр ПЭМ-<br>02И-10А»   |                                 |   |         | 2015 г.                     | 2017 г.                        | 1,13                              | 1,13                                  | 0,48                                |                             | 0,48                              |
| 3.1.22 | 2016 - ДЭС 0.4 кВ на прицепной<br>платформе  |                                 |   |         | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,80                              | 1,80                                  | 1,80                                |                             | 1,80                              |

| № п.п. | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|--------|--|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|        |  | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1      | 2  | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 3.1.23 | 2016 - 7.111 – Пресс<br>электрогидравлический 100т               |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,43                              | 0,43                                  | 0,43                                |                             |  | 0,43                              |
| 3.1.24 | ПО ИЭС 2016 Шевроле-Нива<br>LC(кондиц)                           |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,65                              | 0,64                                  | 0,65                                |                             |  | 0,65                              |
| 3.1.25 | ПО ИЭС 2016 Аварийно-ремонтная<br>мастерская на базе ГА3-33081   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,10                              | 3,10                                  | 3,10                                |                             |  | 3,10                              |
| 3.1.26 | ПО ИЭС 2016 Прицеп для перевозки<br>снегоходов ЛАВ-81013А        |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,08                              | 0,08                                  | 0,08                                |                             |  | 0,08                              |
| 3.1.27 | ПО ИЭС 2016 Трактор МТЗ 82 с<br>навесным оборудованием           |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,70                              | 1,70                                  | 1,70                                |                             |  | 1,70                              |
| 3.1.28 | ПО ИЭС 2016 Передвижная<br>электротехническая лаборатория на     |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 7,50                              | 7,50                                  | 7,50                                |                             |  | 7,50                              |
| 3.1.29 | ПО ИЭС 2016 Генератор технической<br>частоты ГТЧ-150М            |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,10                              | 0,10                                  | 0,10                                |                             |  | 0,10                              |
| 3.1.30 | ПО ИЭС 2016 Трансформатор<br>нагрузочный РЕТ-3000 с аксессуарами |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,18                              | 0,18                                  | 0,18                                |                             |  | 0,18                              |
| 3.1.31 | ПО ИЭС 2016 Прибор контроля<br>высоковольтных выключателей ПКВ-7 |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,33                              | 0,33                                  | 0,33                                |                             |  | 0,33                              |
| 3.1.32 | ПО ИЭС 2016 Снегоборщик<br>самоходный Honda HSS 655 ET           |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |
| 3.1.33 | ПО ИЭС 2016 Стационарный<br>сварочный аппарат Сэлма ВДГ-303-3,   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,07                              | 0,07                                  | 0,07                                |                             |  | 0,07                              |
| 3.1.34 | ПО ИЭС 2016 Приобретение прибора<br>УИМ-90 МЦ                    |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,16                              | 0,16                                  | 0,16                                |                             |  | 0,16                              |
| 3.1.35 | ПО ИЭС 2016 Весы аналитические GR-<br>200.                       |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,10                              | 0,10                                  | 0,10                                |                             |  | 0,10                              |
| 3.1.36 | ПО ИЭС 2016 Снегоходы БУРАН с<br>санями (2 шт.)                  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,60                              | 0,60                                  | 0,60                                |                             |  | 0,60                              |
| 3.1.37 | ПО КЭС 2016 Прицеп тяжеловоз 9484-<br>10012                      |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,50                              | 1,50                                  | 1,50                                |                             |  | 1,50                              |
| 3.1.38 | ПО КЭС 2016 Буран АДЕ с<br>аксесуарами (Сани,чехол,шлем)         |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,80                              | 0,80                                  | 0,80                                |                             |  | 0,80                              |
| 3.1.39 | ПО КЭС 2016 Автогидроподъемник<br>АГП-17                         |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,45                              | 3,45                                  | 3,45                                |                             |  | 3,45                              |
| 3.1.40 | ПО КЭС 2016 Прицеп для снегохода                                 |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,22                              | 0,22                                  | 0,22                                |                             |  | 0,22                              |
| 3.1.41 | ПО КЭС 2016 Прицеп для перевозки<br>лодки                        |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,10                              | 0,10                                  | 0,10                                |                             |  | 0,10                              |
| 3.1.42 | ПО КЭС 2016 Приобретение а/м УАЗ-<br>220694-420                  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,58                              | 0,58                                  | 0,58                                |                             |  | 0,58                              |
| 3.1.43 | ПО КЭС 2016 Приобретение камаз<br>42111-10-12 (вахта) 2шт.       |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,64                              | 3,64                                  | 3,64                                |                             |  | 3,64                              |
| 3.1.44 | ПО КЭС 2016 Приобретение робота -<br>тренажер "Гоша-06"          |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,22                              | 0,22                                  | 0,22                                |                             |  | 0,22                              |
| 3.1.45 | ПО КЭС 2016 Приобретение прибора<br>ПКСН-1                       |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,14                              | 0,14                                  | 0,14                                |                             |  | 0,14                              |
| 3.1.46 | ПО КЭС 2016 Приобретение<br>устройства долива масла УД-901       |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,12                              | 0,12                                  | 0,12                                |                             |  | 0,12                              |
| 3.1.47 | ПО КЭС 2016 Ножничный подъемник                                  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,64                              | 0,64                                  | 0,64                                |                             |  | 0,64                              |
| 3.1.48 | ПО КЭС 2016 Устройство проверки<br>простых защит «Нептун-2М»     |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,32                              | 0,32                                  | 0,32                                |                             |  | 0,32                              |
| 3.1.49 | ПО КЭС 2016 Вольтамперфазометр<br>цифровой РЕТОМЕТР-M2 с         |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,08                              | 0,08                                  | 0,08                                |                             |  | 0,08                              |

| № п.п. | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|--------|---|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|        |   | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1      | 2   | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 3.1.50 | ПО КЭС 2016 Приобретение лодки  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,11                              | 0,11                                  | 0,11                                |                             |  | 0,11                              |
| 3.1.51 | ПО КЭС 2016 Прибор для измерения и<br>регистрации электроэнергетических<br>величин, проверки правильности их<br>работы на месте их эксплуатации |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,69                              | 0,69                                  | 0,69                                |                             |  | 0,69                              |
| 3.1.52 | ПО КЭС 2016 Приобретение<br>автоматического шлагбаума, длина<br>стрелы до 4м  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,52                              | 0,52                                  | 0,52                                |                             |  | 0,52                              |
| 3.1.53 | ПО КЭС 2016 Комбинированные пресс-<br>ножницы НГ-5222   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,51                              | 0,51                                  | 0,51                                |                             |  | 0,51                              |
| 3.1.54 | ПО КЭС 2016 Блок измерительно-<br>трансформаторный РЕТ-ВАН-2000 с<br>аксессуарами   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |
| 3.1.55 | ПО КЭС 2016 Приобретение<br>энерготестера ПКЭ-А   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,12                              | 1,12                                  | 1,12                                |                             |  | 1,12                              |
| 3.1.56 | ПО КЭС 2016 Токарный станок 16Р20Н  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,00                              | 1,00                                  | 1,00                                |                             |  | 1,00                              |
| 3.1.57 | ПО КЭС 2016 Весы аналитические GF-<br>600   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,16                              | 0,16                                  | 0,16                                |                             |  | 0,16                              |
| 3.1.58 | ПО БЭС Станок шиномонтажный<br>грузовой ШМГ-1Н  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,32                              | 0,32                                  | 0,32                                |                             |  | 0,32                              |
| 3.1.59 | ПО БЭС Трансформатор нагрузочный<br>РЕТ-3000 с аксессуарами<br>производства НПП "Динамика"  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,13                              | 0,13                                  | 0,13                                |                             |  | 0,13                              |
| 3.1.60 | ПО БЭС Испытательный прибор<br>"Ретом-21" с комплектом аксессуаров  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,50                              | 0,50                                  | 0,50                                |                             |  | 0,50                              |
| 3.1.61 | ПО БЭС Вольтамперфазометр<br>"Ретомер-М2" производства НПП  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,12                              | 0,12                                  | 0,12                                |                             |  | 0,12                              |
| 3.1.62 | ПО БЭС Измерительно-<br>трансформаторный блок "РЕТ-ВАН"<br>производства НПП "Динамика"  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,10                              | 0,10                                  | 0,10                                |                             |  | 0,10                              |
| 3.1.63 | ПО БЭС Прибор контроля<br>высоковольтных выключателей ПКВ-<br>М7(USB)   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,40                              | 0,40                                  | 0,40                                |                             |  | 0,40                              |
| 3.1.64 | ПО БЭС Прибор МКИ-200   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,08                              | 0,08                                  | 0,08                                |                             |  | 0,08                              |
| 3.1.65 | ПО БЭС Агрегат для перекачки<br>нефтепродуктов АПН-1  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,20                              | 0,20                                  | 0,20                                |                             |  | 0,20                              |
| 3.1.66 | ПО БЭС Трассоискатель RD 8000 (<br>определение расположение ,<br>повреждение КЛ)  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,21                              | 0,21                                  | 0,21                                |                             |  | 0,21                              |
| 3.1.67 | ПО БЭС Бульдозер Агромаш-90 ТГ-<br>2047   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,17                              | 2,17                                  | 2,17                                |                             |  | 2,17                              |
| 3.1.68 | ПО БЭС Аппарат для высоковольтных<br>испытаний твердых диэлектриков АИД-<br>70 М.   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,17                              | 0,17                                  | 0,17                                |                             |  | 0,17                              |
| 3.1.69 | ПО БЭС Передвижная высоковольтная<br>электролаборатория ЛП-35 на базе<br>Ford Transit DCiV  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 4,10                              | 4,10                                  | 4,10                                |                             |  | 4,10                              |
| 3.1.70 | ПО БЭС Седельный тягач КАМАЗ<br>44108-24 с КМУ ИМ-150   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 4,50                              | 4,50                                  | 4,50                                |                             |  | 4,50                              |
| 3.1.71 | ПО БЭС Полуприцеп НефАЗ 9334-20-<br>17 с укороченным шкворнем   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,90                              | 0,90                                  | 0,90                                |                             |  | 0,90                              |

| № п.п. | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|--------|--|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|        |  | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1      | 2  | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 3.1.72 | ПО БЭС Р776Е Стенд разборки-сборки V-образных двигателей   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,10                              | 0,10                                  | 0,10                                |                             |  | 0,10                              |
| 3.1.73 | ПО БЭС Стенд универсальный для ремонта двигателей, КПП, задних мостов до 1250 кг. (ЧЗАОР 1250, г/П                       |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,07                              | 0,07                                  | 0,07                                |                             |  | 0,07                              |
| 3.1.74 | ПО БЭС Крановые весы ВК "Стриж" 5тн (Крановые подвесные весы К 5000 ВРДА-0/БЭ1 Металл, максимальная                      |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |
| 3.1.75 | ПО БЭС Перемоточное устройство УНК-10М5 с домкратом ДК-5ГТ-М1  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,17                              | 0,17                                  | 0,17                                |                             |  | 0,17                              |
| 3.1.76 | ПО БцЭС Бензогенератор сварочный АСПТ180-5/230-ВХ  |                                 |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 0,80                              | 0,80                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |
| 3.1.77 | ПО БцЭС Омметр "Виток"(для измерений в р/с 6-10 кВ)  |                                 |   |  | 2015 г.                     | 2018 г.                        | 1,28                              | 1,28                                  | 0,72                                |                             |  | 0,72                              |
| 3.1.78 | ПО БцЭС Инструмент для монтажа СИП(комплект)   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2023 г.                        | 3,28                              | 3,28                                  | 0,42                                |                             |  | 0,42                              |
| 3.1.79 | ПО БцЭС СВС-50 - Стенд высоковольтный стационарный   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,28                              | 0,28                                  | 0,28                                |                             |  | 0,28                              |
| 3.1.80 | ПО БцЭС Аппарат испытания диэлектриков АИД-70 Ц  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2021 г.                        | 0,48                              | 0,48                                  | 0,24                                |                             |  | 0,24                              |
| 3.1.81 | ПО БцЭС Измерительное устройство токов проводимости УКТ-03   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,07                              | 0,07                                  | 0,07                                |                             |  | 0,07                              |
| 3.1.82 | ПО БцЭС Аппарат для испытания масла АИМ-90Ц  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,17                              | 0,17                                  | 0,17                                |                             |  | 0,17                              |
| 3.1.83 | ПО БцЭС Измеритель MRU-200 с доп. комплектацией  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,20                              | 0,20                                  | 0,20                                |                             |  | 0,20                              |
| 3.1.84 | ПО БцЭС Испытательный комплекс для проверки первичного и вторичного оборудования с аксессуарами, стойкой СПУ - РЕТОМ-21. |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,52                              | 0,52                                  | 0,52                                |                             |  | 0,52                              |
| 3.1.85 | ПО БцЭС Грузовой автомобиль УРАЛ-4320 41 с сдвойнной кабиной   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2019 г.                        | 10,20                             | 10,20                                 | 5,00                                |                             |  | 5,00                              |
| 3.1.86 | ПО БцЭС Снегоход Буран 4ТД   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2023 г.                        | 1,15                              | 1,15                                  | 0,28                                |                             |  | 0,28                              |
| 3.1.87 | ПО БцЭС Бурильная машина БМ-205Д на базе трактора МТЗ-82 с бульдозерным отвалом и  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2021 г.                        | 12,45                             | 12,45                                 | 7,48                                |                             |  | 7,48                              |
| 3.1.88 | ПО БцЭС Микроавтобус Соболев-Баргузин ГАЗ-2217 (10 мест)   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2021 г.                        | 1,95                              | 1,95                                  | 0,65                                |                             |  | 0,65                              |
| 3.1.89 | Приобретение оборудования основных средств поверочная установка УППУ-МЭ 3.1К   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,18                              | 1,18                                  | 1,18                                |                             |  | 1,18                              |
| 3.1.90 | ПО СЭС ОНМ Многофункциональный электрогидравлический инструмент REC-5200MX   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 3.1.91 | МКМ на базе КамАЗ-43502-45   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 7,00                              | 7,00                                  | 7,00                                |                             |  | 7,00                              |
| 3.1.92 | ПО СЭС Снегоход Tayga Patrol   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,67                              | 0,67                                  | 0,67                                |                             |  | 0,67                              |
| 3.1.93 | Автомобиль УАЗ-390945  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,55                              | 0,55                                  | 0,50                                |                             |  | 0,55                              |
| 3.1.94 | ПО СЭС Сани для снегоходов с прицепным устройством   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,06                              | 0,06                                  | 0,06                                |                             |  | 0,06                              |
| 3.1.95 | ПО СЭС Плуг лесной   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |

| № п.п.  | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |        | Объем финансирования<br>2016 года |
|---------|---|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--------|-----------------------------------|
|         |   | С/П                             |   |  |                             |                                | км/МВА                            | млн.руб                               |                                     | млн.руб                     | км/МВА | млн.руб                           |
| 1       | 2   | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |        | 11                                |
| 3.1.96  | ПО СЭС Бензиновый сварочный генератор Вепрь АСПБВ В220/6,5/3,5-Т400/230 ВХ                                    |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,29                              | 0,29                                  | 0,29                                |                             |        | 0,29                              |
| 3.1.97  | Гаражное оборудование   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,10                              | 0,10                                  | 0,10                                |                             |        | 0,10                              |
| 3.1.98  | ОНМ приобретение рабочей станции для шкафов "Экра" на базе ноутбук с ПО СЭС ОНМ Отпугиватель птиц "Bird Gard" |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |        | 0,09                              |
| 3.1.99  | ПО СЭС ОНМ Отпугиватель птиц "Bird Gard"  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,08                              | 0,08                                  | 0,08                                |                             |        | 0,08                              |
| 3.1.100 | Измеритель MRU-200  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,12                              | 0,12                                  | 0,12                                |                             |        | 0,12                              |
| 3.1.101 | Измеритель сопротивления заземления FLUKE 1625  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |        | 0,09                              |
| 3.1.102 | Микрометр МИКО-01   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,07                              | 0,07                                  | 0,07                                |                             |        | 0,07                              |
| 3.1.103 | Аппарат для испытания трансформаторного масла АИМ-90Ц   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |        | 0,15                              |
| 3.1.104 | Рефлектомер РЕЙС-405  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,19                              | 0,19                                  | 0,19                                |                             |        | 0,19                              |
| 3.1.105 | Беларус 1525  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,00                              | 2,00                                  | 2,00                                |                             |        | 2,00                              |
| 3.1.106 | Прицеп 2ПТСЕ-5  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,25                              | 0,25                                  | 0,25                                |                             |        | 0,25                              |
| 3.1.107 | Энерготестер ПЭМ-02 И с токовыми клещами 10А и 100А   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2021 г.                        | 0,28                              | 0,28                                  | 0,07                                |                             |        | 0,07                              |
| 3.1.108 | Урал-4320-1951  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 4,22                              | 4,22                                  | 4,22                                |                             |        | 4,22                              |
| 3.1.109 | Устройство для питания цепей УИ300.1  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,24                              | 0,24                                  | 0,48                                |                             |        | 0,24                              |
| 3.1.110 | Автобус ПА3-32053   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,46                              | 1,46                                  | 1,46                                |                             |        | 1,46                              |
| 3.1.111 | ПО СВЭС Седельный тягач Камаз 53504   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,21                              | 3,21                                  | 3,21                                |                             |        | 3,21                              |
| 3.1.112 | Мульчер ИЛН-2400 для трактора К-700А  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,75                              | 1,75                                  | 1,75                                |                             |        | 1,75                              |
| 3.1.113 | Прибор ПФИР24-10Р   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,17                              | 0,17                                  | 0,17                                |                             |        | 0,17                              |
| 3.1.114 | 2016 ПО СВЭС Ретом-61   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,20                              | 1,20                                  | 1,20                                |                             |        | 1,20                              |
| 3.1.115 | ПО СВЭС 2016г Стенд испытательныйСМИ-600  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,16                              | 0,16                                  | 0,16                                |                             |        | 0,16                              |
| 3.1.116 | Автомобиль бригадный ГАЗ-33081 "Садко, 3 шт   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 4,68                              | 4,68                                  | 4,68                                |                             |        | 4,68                              |
| 3.1.117 | Автомобиль УАЗ-390995, 6 шт   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 3,24                              | 3,24                                  | 3,24                                |                             |        | 3,24                              |
| 3.1.118 | Автопогрузчик (типа АП 40810_ВП 05-04)  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,80                              | 0,80                                  | 0,80                                |                             |        | 0,80                              |
| 3.1.119 | БМ-205Д   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 2,35                              | 2,35                                  | 2,35                                |                             |        | 2,35                              |
| 3.1.120 | Шевроле-Нива  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,57                              | 0,57                                  | 0,57                                |                             |        | 0,57                              |
| 3.1.121 | Прицеп-ропуск 1 ПТС-2 тракторный, 2 шт  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,36                              | 0,36                                  | 0,36                                |                             |        | 0,36                              |
| 3.1.122 | РЕТОМ-21 и комплектующие  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,50                              | 0,50                                  | 0,50                                |                             |        | 0,50                              |

| № п.п.  | Наименование объекта  | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|---------|---|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|         |   | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1       | 2   | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 3.1.123 | Цифровой микроомметр МКИ-200, 3 шт.   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,19                              | 0,19                                  | 0,19                                |                             |  | 0,19                              |
| 3.1.124 | Прибор для измерения оммического сопротивления трансформаторов ПФИ24-10Р                            |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,14                              | 0,14                                  | 0,14                                |                             |  | 0,14                              |
| 3.1.125 | Измеритель параметров изоляции MI3202 GigaOhm 5 кВ  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |
| 3.1.126 | Стенд высоковольтный стационарный СВС-100Ц, 3 шт  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,75                              | 0,75                                  | 0,75                                |                             |  | 0,75                              |
| 3.1.127 | Калибратор Энергоформа 3.0  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,50                              | 0,50                                  | 0,50                                |                             |  | 0,50                              |
| 3.1.128 | Комбинированный прибор К-540  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,28                              | 0,28                                  | 0,28                                |                             |  | 0,28                              |
| 3.1.129 | Автоматический аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле АТВ-21                  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,62                              | 0,62                                  | 0,62                                |                             |  | 0,62                              |
| 3.1.130 | Аппарат испытания диэлектриков АИД-70М  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,32                              | 0,32                                  | 0,32                                |                             |  | 0,32                              |
| 3.1.131 | НЭС, приобретение нового оборудования, автомобиль бригадный УАЗ-3909 гр.пассажирский фургон 1       |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,55                              | 0,55                                  | 0,55                                |                             |  | 0,55                              |
| 3.1.132 | Вагон-дом на прицеп-шасси ТОРОС 2.01 для проживания шести человек с душевой                         |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,90                              | 0,90                                  | 0,90                                |                             |  | 0,90                              |
| 3.1.133 | АВТОКРАН ИВАНОВЕЦ КС-45717К-ЗР ОВОИД ,грузоподъемность 25 т, вылет стрелы 23 метр на шасси          |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 6,95                              | 6,95                                  | 6,95                                |                             |  | 6,95                              |
| 3.1.134 | НЭС Приобретение автомобиля специального УСТ-54535 на шасси КАМАЗ-43118                             |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 6,08                              | 6,08                                  | 6,08                                |                             |  | 6,08                              |
| 3.1.135 | НЭС Приобретение приборов ПКЭ   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 1,07                              | 1,07                                  | 1,07                                |                             |  | 1,07                              |
| 3.1.136 | Пресс гидравлический ручной КРАБ НХ 41.09.000, 50тс (в комплекте с насосом ручным НХ 41.60.000-01 и |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,09                              | 0,09                                  | 0,09                                |                             |  | 0,09                              |
| 3.1.137 | Блок измерительно-трансформаторный РЕТ-ВАХ-2000   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,27                              | 0,27                                  | 0,27                                |                             |  | 0,27                              |
| 3.1.138 | Генератор ГТЧ-03М   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,15                              | 0,15                                  | 0,15                                |                             |  | 0,15                              |
| 3.1.139 | Блок трехфазного преобразователя напряжения РЕТ-ТН  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,18                              | 0,18                                  | 0,18                                |                             |  | 0,18                              |
| 3.1.140 | Прибор контроля высоковольтных выключателей ПКВ/М7 с USB  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,44                              | 0,44                                  | 0,44                                |                             |  | 0,44                              |
| 3.1.141 | Микроомметр цифровой МКИ-200  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2016 г.                        | 0,51                              | 0,51                                  | 0,51                                |                             |  | 0,51                              |
| 3.1.142 | ПО ИТиС Приобретение автомобиля УАЗ-390995  |                                 |   |  | 2015 г.                     | 2022 г.                        | 2,41                              | 2,41                                  | 0,60                                |                             |  | 0,60                              |
| 3.1.143 | ПО ИТиС - Приобретение автомобиля УАЗ-326252  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2022 г.                        | 2,00                              | 2,00                                  | 0,60                                |                             |  | 0,60                              |
| 3.1.144 | ПО ИТиС - Приобретение снегохода "Буран"  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2022 г.                        | 1,78                              | 1,78                                  | 0,43                                |                             |  | 0,43                              |
| 3.1.145 | ПО ИТиС - Приобретение оптических телефонов   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2019 г.                        | 0,36                              | 0,36                                  | 0,18                                |                             |  | 0,18                              |



| № п.п.  | Наименование объекта   | Стадия<br>реализация<br>проекта | Проектная мощность /<br>протяжённость сетей |  | Год начала<br>строительства | Год окончания<br>строительства | Полная стоимость<br>строительства | Остаточная стоимость<br>строительства | План<br>финансирования<br>2016 года | Ввод мощностей 2016<br>года |  | Объем финансирования<br>2016 года |
|---------|--|---------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|
|         |  | С/П                             | км/МВА                                      |  |                             |                                | млн.руб                           | млн.руб                               |                                     | км/МВА                      |  | млн.руб                           |
| 1       | 2  | 3                               | 4   |  | 5                           | 6                              | 7                                 | 8                                     | 9                                   | 10                          |  | 11                                |
| 3.1.146 | ПО ИТиС - Приобретение кабелеискателя  |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2019 г.                        | 0,48                              | 0,48                                  | 0,24                                |                             |  | 0,24                              |
| 3.1.147 | ПО ИТиС - Приобретение источников бесперебойного питания                             |                                 |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 11,08                             | 11,08                                 | 0,70                                |                             |  | 0,70                              |
| 3.1.148 | ПО ИТиС - Приобретение измерительных приборов для эксплуатации и ремонта цифровых    |                                 |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 2,81                              | 2,81                                  | 0,30                                |                             |  | 0,30                              |
| 3.1.149 | ПО ИТиС - Приобретение аппаратуры цифровых систем передачи для модернизации сети TDM |                                 |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 15,20                             | 15,20                                 | 2,70                                |                             |  | 2,70                              |
| 3.1.150 | ПО ИТиС - Приобретение диспетчерских коммутаторов                                    |                                 |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 17,15                             | 17,15                                 | 1,84                                |                             |  | 1,84                              |
| 3.1.151 | ПО ИТиС - Приобретение измерительных приборов для эксплуатации оборудования ВЧ связи |                                 |   |  | 2015 г.                     | 2023 г.                        | 3,00                              | 3,00                                  | 0,50                                |                             |  | 0,50                              |
| 3.1.152 | ПО ИТиС - Приобретение МФУ   |                                 |   |  | 2016 г.                     | 2023 г.                        | 8,08                              | 8,08                                  | 2,00                                |                             |  | 2,00                              |
| 3.1.153 | ПО ИТиС - Приобретение серверов и коммутаторов для ТМ в РЭСах и на ПС                |                                 |   |  | 2015 г.                     | 2022 г.                        | 19,25                             | 19,25                                 | 3,25                                |                             |  | 3,25                              |

\* С - строительство, П - проектирование

\*\* - согласно проектной документации в текущих ценах (с НДС)

\*\*\* - для сетевых организаций, переходящих на метод тарифного регулирования RAB, горизонт планирования может быть больше

\*\*\*\* - в прогнозных ценах соответствующего года

Примечание: для сетевых объектов с разделением объектов на ПС, ВЛ и КЛ