

Прогноз ввода/вывода объектов

| № п/п | Наименование проекта | Ввод мощностей | | Вывод мощностей | | Первоначальная стоимость вводимых основных средств (без НДС)* | Ввод основных средств сетевых организаций | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|----------------|--------------|-----------------|--------------|---|---|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|-------------|-------------|----------------|----------------|
| | | 2014 год | | 2014 год | | | План 2014 года | | | | | | | | | | План 2014 года | | | | |
| | | км | МВА | км | МВА | | I кв. | | II кв. | | III кв. | | IV кв. | | итого | | I кв. | II кв. | III кв. | IV кв. | итого |
| | | | | | | | млн. руб. | млн. руб. | км | МВА | км | МВА | км | МВА | км | МВА | | | | | |
| | ВСЕГО | 177.4 | 464.0 | - | 20.0 | 3 302.4 | 11.3 | 4.3 | 5.6 | 1.9 | 3.4 | 2.3 | 157.2 | 455.6 | 177.4 | 464.0 | 30.4 | 37.3 | 47.5 | 1 268.7 | 1 383.8 |
| | Важнейшие проекты | 4.6 | 25.0 | 10.0 | 335.0 | - | - | - | - | - | - | - | 4.6 | 25.0 | 4.6 | 25.0 | - | - | - | 80.9 | 80.9 |
| 1.1. | ТПиР объектов 35-330 кВ | - | 25.0 | 10.0 | 136.1 | - | - | - | - | - | - | - | 25.0 | - | 25.0 | - | - | - | 65.0 | 65.0 | |
| 1.1.1. | ПС 110 кВ (ВН) | - | 25.0 | 10.0 | 136.1 | - | - | - | - | - | - | - | 25.0 | - | 25.0 | - | - | - | 65.0 | 65.0 | |
| 1.1.1.1. | Расширение ПС 110/15 кВ О-47 "Борисово" | - | 25.0 | 10.0 | 136.1 | - | - | - | - | - | - | - | 25.0 | - | 25.0 | - | - | - | 65.0 | 65.0 | |
| 1.2. | Новое строительство объектов 35-330 кВ | 4.6 | - | - | - | 199.0 | - | - | - | - | - | - | 4.6 | - | 4.6 | - | - | - | - | 15.9 | 15.9 |
| 1.2.1. | ВЛ 110 кВ (ВН) | 4.6 | - | - | - | 199.0 | - | - | - | - | - | - | 4.6 | - | 4.6 | - | - | - | - | 15.9 | 15.9 |
| 1.2.1.1. | Строительство ВЛ 110кВ ПС 330кВ Северная 330/110кВ -ПС 110/15 кВ "Пионерская" | 4.6 | - | - | - | 199.0 | - | - | - | - | - | - | 4.6 | - | 4.6 | - | - | - | - | 15.9 | 15.9 |
| 2. | Программы | - | 16.0 | 10.0 | 44.9 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16.0 | - | 16.0 | - | - | - | 34.1 | 34.1 |
| 2.1. | ТПиР объектов 35-330 кВ | - | 16.0 | 10.0 | 44.9 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16.0 | - | 16.0 | - | - | - | 34.1 | 34.1 |
| 2.1.1. | Воздушные Линии 110-330 кВ (ВН) | - | - | - | 25.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 25.0 | 25.0 |
| 2.1.1.1. | Расширение просек вдоль трасс ВЛ | - | - | - | 25.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 25.0 | 25.0 |
| 2.1.2. | ПС 110-330 кВ (ВН) | - | 16.0 | 10.0 | 19.9 | - | - | - | - | - | - | - | 16.0 | - | 16.0 | - | - | - | - | 9.1 | 9.1 |
| 2.1.2.1. | Реконструкция ПС 110/15 кВ О-51 "Гвардейская" | - | 16.0 | 10.0 | 19.9 | - | - | - | - | - | - | - | 16.0 | - | 16.0 | - | - | - | - | 9.1 | 9.1 |
| 3. | Технологическое присоединение | 44.5 | 22.8 | - | - | 579.8 | 9.5 | 4.0 | 5.6 | 1.9 | 3.4 | 2.3 | 26.0 | 14.6 | 44.5 | 22.8 | 23.0 | 32.3 | 34.5 | 284.1 | 373.8 |
| 3.1. | Объекты технологического присоединения мощностью свыше 670 кВт | 4.4 | 4.0 | - | - | 56.3 | - | - | - | - | - | - | 4.4 | 4.0 | 4.4 | 4.0 | - | - | - | 56.3 | 56.3 |
| 3.1.1. | НС | 4.4 | 4.0 | - | - | 56.3 | - | - | - | - | - | - | 4.4 | 4.0 | 4.4 | 4.0 | - | - | - | 56.3 | 56.3 |
| 3.1.1.1. | ТП (СН2) | 4.4 | 4.0 | - | - | 56.3 | - | - | - | - | - | - | 4.4 | 4.0 | 4.4 | 4.0 | - | - | - | 56.3 | 56.3 |
| 3.1.1.1.1. | Строительство РПн 10 кВ, двух КЛ 10 кВ РПн - ЗРУ 10 кВ ПС 110/10 кВ О-42 "Северная", монтаж двух линейных ячеек в ЗРУ 10 кВ ПС 110/10 кВ О-42 "Северная" в Гурьевском районе Калининградской области | 2.8 | - | - | - | 41.1 | - | - | - | - | - | - | 2.8 | - | 2.8 | - | - | - | - | 41.1 | 41.1 |
| 3.1.1.1.2. | Строительство двух КТП 10 кВ, КЛ 10 кВ от КТП новых по ул.Набережная Петра Великого в г.Калининграде | 1.5 | 4.0 | - | - | 15.2 | - | - | - | - | - | - | 1.5 | 4.0 | 1.5 | 4.0 | - | - | - | 15.2 | 15.2 |
| 3.2. | Объекты технологического присоединения мощностью от 150 до 670 кВт | 18.6 | 6.9 | - | - | 176.7 | 0.3 | 0.4 | 5.2 | 1.4 | 1.4 | 1.5 | 11.8 | 3.6 | 18.6 | 6.9 | 0.8 | 19.2 | 25.5 | 63.5 | 108.9 |
| 3.2.1. | ТПиР | 0.3 | 0.4 | - | - | 42.8 | 0.3 | 0.4 | 5.2 | - | - | - | - | - | 0.3 | 0.4 | 0.8 | - | - | - | 0.8 |
| 3.2.2. | НС | 18.3 | 6.5 | - | - | 133.8 | - | - | 5.2 | 1.4 | 1.4 | 1.5 | 11.8 | 3.6 | 18.3 | 6.5 | 0.0 | 19.2 | 25.5 | 63.5 | 108.2 |
| 3.3. | Объекты технологического присоединения мощностью от 15 до 150 кВт | 13.6 | 6.8 | - | - | 132.6 | 1.3 | 2.2 | 0.4 | 0.4 | 2.0 | 0.8 | 9.9 | 3.4 | 13.6 | 6.8 | 8.3 | 6.7 | 9.0 | 57.8 | 81.8 |
| 3.3.1. | ТПиР | - | 2.0 | - | - | 20.9 | - | 2.0 | - | - | - | - | - | - | 2.0 | 1.5 | - | - | - | 0.0 | 1.5 |
| 3.3.2. | НС | 13.6 | 4.8 | - | - | 111.7 | 1.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 2.0 | 0.8 | 9.9 | 3.4 | 13.6 | 4.8 | 6.8 | 6.7 | 9.0 | 57.8 | 80.3 |
| 3.4. | Объекты технологического присоединения мощностью до 15 кВт. | 7.9 | 5.0 | - | - | 149.5 | 7.9 | 1.4 | - | - | - | - | 0.0 | 3.6 | 7.9 | 5.0 | 13.9 | 6.4 | - | 41.8 | 62.0 |
| 3.4.1. | ТПиР | 2.0 | 0.3 | - | - | 21.1 | 2.0 | 0.3 | - | - | - | - | - | - | 2.0 | 0.3 | 3.0 | - | - | - | 3.0 |
| 3.4.2. | НС | 5.9 | 4.8 | - | - | 128.4 | 5.9 | 1.1 | - | - | - | - | 0.0 | 3.6 | 5.9 | 4.8 | 10.9 | 6.4 | - | 41.8 | 59.0 |
| 3.5. | Генерация | - | - | - | - | 64.7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 64.7 | 64.7 |
| 3.5.1. | Схема выдачи электрической мощности двух мобильных ГТЭС в г. Калининграде | - | - | - | - | 64.7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 64.7 | 64.7 |
| 4. | Распределительные сети | 1.8 | - | - | - | 68.6 | - | - | - | - | - | - | 1.8 | - | 1.8 | - | - | - | - | 11.1 | 11.1 |
| | Строительство, ТПиР ТП и ВЛЭП, КЛЭП не связанное с тех.присоединением | 1.8 | - | - | - | 68.6 | - | - | - | - | - | - | 1.8 | - | 1.8 | - | - | - | - | 11.1 | 11.1 |
| 4.1. | ТПиР | 1.8 | - | - | - | 68.6 | - | - | - | - | - | - | 1.8 | - | 1.8 | - | - | - | - | 11.1 | 11.1 |
| 4.1.1. | ВЛ 0.4 кВ (НН) | 0.6 | - | - | - | 59.4 | - | - | - | - | - | - | 0.6 | - | 0.6 | - | - | - | - | 3.3 | 3.3 |
| 4.1.1.1. | Реконструкция распределительных сетей 0,4 кВ в п. Космодемьянского в г.Калининграде (2 очередь) | 0.6 | - | - | - | 59.4 | - | - | - | - | - | - | 0.6 | - | 0.6 | - | - | - | - | 3.3 | 3.3 |
| 4.1.2. | КЛ до 1 кВ (НН) | 1.2 | - | - | - | 9.3 | - | - | - | - | - | - | 1.2 | - | 1.2 | - | - | - | - | 7.8 | 7.8 |
| 4.1.2.1. | Реконструкция КЛ 1 кВ (инв. № 542879910, 542871903, 542871903) от ТП-21, ТП-520, СП-10 по ул. Осипенко, ул. Каштановая аллея, ул. Енисейская в г. Калининграде | 1.2 | - | - | - | 9.3 | - | - | - | - | - | - | 1.2 | - | 1.2 | - | - | - | - | 7.8 | 7.8 |
| 5. | Автоматизация технологического управления (кроме АСКУЭ) | - | - | - | - | 1 303.9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3.0 | 40.8 | 43.8 |
| 5.1. | АСУТП, телемеханика | - | - | - | - | 1 295.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 35.7 | 35.7 |

| № п/п | Наименование проекта | Ввод мощностей | | Вывод мощностей | | Первоначальная стоимость вводимых основных средств (без НДС)* | Ввод основных средств сетевых организаций | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---|----------------|-------|-----------------|-----|---|---|-------|-----|--------|-----|---------|-------|--------|-------|-------|-----|-------|--------|---------|--------|-------|
| | | 2014 год | | 2014 год | | | План 2014 года | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | км | МВА | км | МВА | | млн. руб. | I кв. | | II кв. | | III кв. | | IV кв. | | итого | | I кв. | II кв. | III кв. | IV кв. | итого |
| | | | | | | | | км | МВА | км | МВА | км | МВА | км | МВА | км | МВА | | | | | |
| 5.1.1. | Создание мультисервисной сети ТП, РП 6-10-15 кВ РЭС | | | | | 1 260.7 | | | | | | | | | | | | | | 0.9 | 0.9 | |
| 5.1.2. | Модернизация СОТИАССО на объектах ОАО "Янтарьэнерго" | - | - | - | - | 34.8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 34.8 | 34.8 | |
| | в том числе | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1.2.1 | Модернизация СОТИАССО на объектах ОАО "Янтарьэнерго" ПС О-12 "Южная" (ТМ) | | | | | 5.1 | | | | | | | | | | | | | | 5.1 | 5.1 | |
| 5.1.2.2 | Модернизация СОТИАССО на объектах ОАО "Янтарьэнерго" О-18 "Озерки" | | | | | 5.6 | | | | | | | | | | | | | | 5.6 | 5.6 | |
| 5.1.2.3 | Модернизация СОТИАССО на объектах ОАО "Янтарьэнерго" ПС О-22 "Краснознаменск" | | | | | 6.1 | | | | | | | | | | | | | | 6.1 | 6.1 | |
| 5.1.2.4 | Модернизация СОТИАССО на объектах ОАО "Янтарьэнерго" ПС О-47 "Борисово" | | | | | 6.3 | | | | | | | | | | | | | | 6.3 | 6.3 | |
| 5.1.2.5 | Модернизация СОТИАССО на объектах ОАО "Янтарьэнерго" ПС О-4 | | | | | 4.7 | | | | | | | | | | | | | | 4.7 | 4.7 | |
| 5.1.2.6 | Модернизация СОТИАССО на объектах ОАО "Янтарьэнерго" ПС О-15 | | | | | 4.4 | | | | | | | | | | | | | | 4.4 | 4.4 | |
| 5.1.2.7 | Модернизация СОТИАССО на объектах ОАО "Янтарьэнерго" ПС О-30 | | | | | 2.8 | | | | | | | | | | | | | | 2.8 | 2.8 | |
| 5.2. | Прочие АСТУ | - | - | - | - | 8.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3.0 | 5.0 | 8.0 | |
| 5.2.1. | Создание комплексной системы автоматизации распределительных электрических сетей 15 кВ ОАО "Янтарьэнерго" (SMART GRID) | - | - | - | - | 8.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3.0 | 5.0 | 8.0 | |
| 6. | Средства учета, контроля Э/Э | - | - | - | - | 56.7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10.0 | 29.3 | 39.3 | |
| 6.1. | АСКУЭ оптового рынка | - | - | - | - | 56.7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10.0 | 29.3 | 39.3 | |
| 6.2. | АСКУЭ розничного рынка | - | - | - | - | 56.7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10.0 | 29.3 | 39.3 | |
| 6.2.1. | ППРСУ на РРЭ | - | - | - | - | 56.7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10.0 | 29.3 | 39.3 | |
| 7. | Программы по обеспечению безопасности | - | - | - | - | 122.7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11.4 | 11.4 | |
| 7.1. | Охрана, обеспечение безопасности | - | - | - | - | 121.9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10.6 | 10.6 | |
| 7.1.1. | Комплекс технических средств безопасности на ПС 110 кВ | - | - | - | - | 121.9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10.6 | 10.6 | |
| 7.2. | Пожарная охрана | - | - | - | - | 0.8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.8 | 0.8 | |
| 7.2.1. | Установка газового пожаротушения в помещении серверной АПЗ ОАО "Янтарьэнерго" | - | - | - | - | 0.8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.8 | 0.8 | |
| 8. | Приобретение электросетевых активов, земельных участков и пр. объектов | 126.6 | 400.3 | - | - | 770.2 | 1.8 | 0.3 | - | - | - | 124.8 | 400.0 | 126.6 | 400.3 | 2.6 | - | - | 767.6 | 770.2 | | |
| 8.1. | Консолидация электросетевых активов | 126.6 | 400.3 | - | - | 770.2 | 1.8 | 0.3 | - | - | - | 124.8 | 400.0 | 126.6 | 400.3 | 2.6 | - | - | 767.6 | 770.2 | | |
| 8.1.1. | Имущественный комплекс ФСК | 124.8 | 400.0 | - | - | 767.6 | - | - | - | - | - | 124.8 | 400.0 | 124.8 | 400.0 | - | - | - | 767.6 | 767.6 | | |
| 8.1.2. | бесхозяйные объекты | 1.8 | 0.3 | - | - | 2.6 | 1.8 | 0.3 | - | - | - | - | - | 1.8 | 0.3 | 2.6 | - | - | - | 2.6 | 2.6 | |
| 9. | Прочие программы и мероприятия | - | - | - | - | 20.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4.8 | 5.0 | - | 9.6 | 19.4 | | |
| 9.1. | Здания, сооружения | - | - | - | - | 2.9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1.4 | - | - | 0.4 | 1.8 | | |
| 9.1.1. | Реконструкция здания ОАО Янтарьэнерго по ул. Театральная 34 (установка дизель-генератора для электропитания Диспетчерского пункта и узла связи СДТУ ЦУС ОАО "Янтарьэнерго") | - | - | - | - | 1.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.1 | - | - | - | 0.1 | | |
| 9.1.2. | Реконструкция помещений под ЦОК-1, ЦОК-2 | - | - | - | - | 1.7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1.3 | - | - | 0.4 | 1.7 | | |
| 9.2. | Оборудование, не входящее в сметы строок | - | - | - | - | 7.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2.6 | 5.0 | - | 0.0 | 7.6 | | |
| 9.3. | Прочие мероприятия | - | - | - | - | 10.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.8 | - | - | 9.2 | 10.0 | | |
| 9.3.1. | Транспортные средства | - | - | - | - | 10.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.8 | - | - | 9.2 | 10.0 | | |

* при осуществлении технического перевооружения и реконструкции действующих объектов основных средств указывается увеличение первоначальной стоимости объектов основных средств (без НДС) в результате технического перевооружения и реконструкции

** иные натуральные количественные показатели объектов основных средств

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