ПЕРЕЧЕНЬ

МЕРОПРИЯТИЙ, ОСНОВНОЙ ЦЕЛЬЮ КОТОРЫХ ЯВЛЯЕТСЯ

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ

ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | ед. измерения | Объемы выполнения (план) 2016г. | ед. измерения | Плановые численные значения экономии в обозначенной размеренности 2016 г. | | | Показатели экономической эффективности | | | Срок амортизации, лет | Затраты (план), млн. руб. (без НДС)2016 г. | Источник финансирования |
| численное значение экономии в указанной размерности | численное значение экономии, т у. т. | численное значение экономии, млн. руб. | дисконтированный срок окупаемости, лет | ВНД, % | ЧДД, до срока окончания программы- 2018 год, млн. руб |
| 1. | Замена оборудования трансформаторных подстанций (ТП-1-15, ТП-1-7) | Шт (ТП) | 2 | Тыс. кВт час | 0,8 | 0,28 | 0,001 | 7,5 | 54 | -2,5 | 25 | 3,68 | Кап.вложения. |
| 2 | Замена проводов воздушных линий на самонесущие изолированные провода, увеличение сечений ВЛ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 | ВЛ-305 | км | 0,29 | Тыс. кВт час | 0,7 | 0,24 | 0,001 | 3,5 | 36 | -0,37 | 25 | 0,97 | Кап.вложения. |
| 2.2 | ВЛ-306 | км | 0,29 | Тыс. кВт ч | 0,63 | 0,22 | 0,001 | 4,5 | 42 | -0,42 | 25 | 0,97 | Кап.вложения. |
| 3 | Регулирование напряжения путем переключения анцапф трансформаторов в соответствии с сезонными (лето, зима) нагрузками | Шт ТП | 3 | Тыс. кВт час | 10 | 3,44 | 0,02 |  |  |  |  | 0 | Эксплуатация |
| 4 | Отключение трансформаторов в режимах малых нагрузок на двухтрансформаторных подстанциях | Шт (ТП) | 5 | Тыс. кВт час | 61,4 | 21,15 | 0,128 |  |  |  |  | 0 | Эксплуатация |
| 5 | Составление и анализ балансов электроэнергии по линиям и подстанциям, устранение небаланса | шт | 12 | Тыс. кВт час | 0,3 | 0,1 | 0,0006 |  |  |  |  | 0 | Эксплуатация |
| 6 | Проведение проверок комплексов учета электроэнергии Потребителей, | Шт проверок | 700 | Тыс. кВт час | 10 | 3,44 | 0,02 |  |  |  |  | 0 | Эксплуатация |
| 7 | Устранение недогрузки и перегрузки цепей коммерческого учета (замена трансформаторов тока) | Шт (комплекс) | 5 | Тыс. кВт час | 0,15 | 0,052 | 0 |  |  |  |  | 0,026 | Эксплуатация |