**Перечень мероприятий по снижению потерь электроэнергии в сетях МУП «Новодвинская энергетическая сетевая компания» выполненных в 2021 году.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Наименование   мероприятий** | **Источник финансирования** | **Срок исполнения** |
| **Организационные мероприятия** | | | |
| 1 | Отключение в режимах малых нагрузок | Эксплуатационные расходы |  |
| 2 | Отключение трансформаторов на подстанциях с сезонной нагрузкой | Эксплуатационные расходы | В летний период |
| 3 | Выравнивание нагрузок фаз в электросетях 0,38 кВ | Эксплуатационные расходы | Постоянно, по мере выявления |
| 4 | Сокращение продолжительности ремонта | Эксплуатационные расходы |  |
| 5 | Снижение расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций | Эксплуатационные расходы |  |
| 6 | Выявление неучтенной электроэнергии в результате проведения рейдов | Эксплуатационные расходы | Постоянно, по графику проведения рейдов |
| **Технические мероприятия** | | | |
| 7 | Замена проводов на перегруженных линиях | Ремонтный фонд | Согласно графику |
| 8 | Замена ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям | Ремонтный фонд | Согласно графику |
| 9 | Замена перегруженных и установка и ввод в работу дополнительных силовых трансформаторов на эксплуатируемых подстанциях | Ремонтный фонд | Согласно графику |
| 10 | Замена недогруженных силовых трансформаторов | Ремонтный фонд | Согласно графику |
| **Мероприятия по совершенствованию систем расчетного и технического учета электроэнергии** | | | |
| 11 | Проведение рейдов по выявлению неучтенной электроэнергии | Эксплуатационные расходы | Согласно графику |
| 12 | Организация равномерного снятия показаний электросчетчиков строго в установленные сроки по группам потребителей | Эксплуатационные расходы | Согласно графику |
| 13 | Проведение поверки и калибровки электросчетчиков с просроченными сроками | Эксплуатационные расходы | Согласно графику |
| 14 | Пломбирование | Эксплуатационные расходы | Согласно графику |
| 15 | Выделение цепей учета электроэнергии на отдельные обмотки трансформаторов тока | Эксплуатационные расходы | Согласно графику |
| 16 | Устранение недогрузки и перегрузки | Эксплуатационные расходы | Согласно графику |
| 17 | Установка электросчетчиков повышенных классов точности | Эксплуатационные расходы | Согласно графику |
| 18 | Ремонт электросчетчиков | Эксплуатационные расходы | Согласно графику |
| 19 | Установка дополнительной аппаратуры | Эксплуатационные расходы | Согласно графику |
| 20 | Проведение проверок и обеспечение своевременности и правильности снятий показаний электросчетчиков на электростанциях и подстанциях | Эксплуатационные расходы | Согласно графику |
| 21 | Составление и анализ небалансов электроэнергии по подстанциям | Эксплуатационные расходы | ежемесячно |