**Акционерное общество "Электротехнический комплекс"**

**План освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам 2020-2024гг.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер группы инвестиционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (наименование группы инвестиционных проектов) | Идентификатор инвестиционного проекта | Год начала реализации инвестиционного проекта | Год окончания реализации инвестиционного проекта | Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией в базисном уровне цен, млн. рублей (без НДС) | Освоение капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн. рублей (без НДС) | | | | | |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого (план) |
| План | План | утвержденный план | утвержденный план | утвержденный план | утвержденный план | утвержденный план |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 14.1. | 14.2. | 14.3. | 14.4. | 14.5. | 15 |
|  | Всего |  |  |  |  | 30,099 | 30,100 | 15,235 | 30,099 | 30,099 | 135,632 |
| 1. | Техническое перевооружение и реконструкция |  |  |  |  | 30,099 | 30,067 | 11,328 | 30,099 | 30,099 | 131,692 |
| 1.1. | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности |  |  |  |  | 30,099 | 30,067 | 11,328 | 30,099 | 30,099 | 131,692 |
| 1.1.1 | Замещение электрической сети: замена кабельных линий 6 кВ ПС 110/6/6 кВ "ВОС" с выносом на эстакады | 2020-ЭТК-ТП-КЛ ВОС | 2023 | 2024 | нд | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 12,559 | 12,559 |
| 1.1.2 | Модернизация ОРУ-35кВ ПС 110/35/6кВ "Комсомольская" | 2021-ЭТК-ОРУ35-Комсомольская | 2019 | 2022 | нд | 0,000 | 13,397 | 7,466 | 0,000 | 0,000 | 20,863 |
| 1.1.3 | Техническое перевооружение ПС 110/10/6 кВ "Кислородная": замена ячеек 10 кВ, установка для автоматической регулировки компенсации, фазировка 110 кВ. Разработка ПСД | 2020-ЭТК-ЗРУ-Кислородная | 2020 | 2021 | нд | 30,099 | 16,670 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 46,769 |
| 1.1.4 | Техническое перевооружение ПС 110/35/6 кВ "Комсомольская": замена ОД, КЗ-110 кВ на ЭВ-110, замена РЗА на микропроцессоре, учет ЭЭ по 110 кВ, вынос ОПУ в УТБ. Разработка ПСД | 2022-ЭТК-ОРУ110-Комсомольская | 2022 | 2024 | нд | 0,000 | 0,000 | 3,862 | 30,099 | 17,540 | 51,501 |
| 2 | Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе: |  |  |  |  | 0,000 | 0,033 | 3,907 | 0,000 | 0,000 | 3,940 |
| 2.1 | Внедрение новой автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электрической энергии второй очереди (АИИС КУЭ-2) с организацией верхнего уровня для нужд АО "ЭТК", включая базовый вариант реализации для потребителей трансформаторной подстанции ТП-3190. Разработка ПСД | 2022-ЭТК-АСКУЭ2 | 2022 | 2022 | нд | 0,000 | 0,033 | 3,907 | 0,000 | 0,000 | 3,940 |