0,38 КВ КУЧЛАНИШЛИ ТАРМОҚНИ ЭЛЕКТР ЭНЕРГИЯ ИСРОФИНИ ҚИЙМАТИНИ АНИҚЛАШ

Аброр Абдинасир ўғли Курбанов
Жиззах политехника институти ассистенти

Аббос Набижонович Жуманов
Жиззах политехника институти ассистенти

Жахонгир Турғунмирза ўғли Муродқосимов
Жиззах политехника институти магистранти

АННОТАЦИЯ

Электр тармоқлари турли номинал кучланишга - U_{H0M} мўлжаллаб тайёрланади. Улар уланиш схемалари ва конструктив ижроси билан фарқ қилади. Электр таъминоти учун одатда уч фазали ўзгарувчан ток тармоқларидан фойдаланилади. Ўзгармас ток транспорт хизмати тармоқларида, юқори кучланишли (800-1500 кВ) электр узатиш линияларида ҳамда ўзгармас ток манбаига эга бўлиб, цехлар ичидаги тармоқларда ишлатилади.

Электр тармоқлари ҳаво ва кабель линияларидан, шинали симлардан ва бошқа ток симлари ҳамда электр ўтказгичларидан ишлатиши мумкин.

Ҳаво линияси очиқ, ҳавода жойлашган ва изолятор ҳамда арматуралар ёрдамида таянчларга махкамланган симлардан электр энергияси узатилишини таъминлайди [1].

Калит сўзлар: электр энергия, токлар, қуват исрофи ошмасликни бошқариш, кучланиш тушиб кетмасликни таминлаш.

DETERMINATION OF THE COST OF ELECTRICAL ENERGY OF 0.38 KW POWER NETWORK

ABSTRACT

Power lines are designed for different rated voltages - U_{H0M}. They differ in wiring diagrams and constructive execution. Three-phase AC mains are typically used for power supply. It is used in AC transport service networks, high-voltage (800-1500 kV) transmission lines, as well as in networks within the shops, which have an AC power supply.

Power lines can use overhead and cable lines, busbars, and other power cords as well as electrical conductors.

The overhead line is open, located in the air and provides power transmission from wires attached to the supports using insulators and fittings.

Keywords: power, currents, power loss control, voltage drop.