

## **Аңдатпа**

Дипломдық жұмыста алыста орналасқан тұтынушыны дәстүрлі емес энергия көзі арқылы электрмен қамтамасыз етуді қарастырдық. Ауыл келешекте өсу перспективасын ескере отырып, қуаты 150 кВт-тан екі жел қондырғысын және қуаты 200 кВт дизель электрстанциясын орналастырдық.

## **Аннотация**

В дипломной работе была рассмотрена электроснабжение удаленного потребителя, с помощью возобновляемых источников энергии. Учитывая перспективу роста поселка, установили две ветреустановки по 150 кВт мощности каждый. Также поставили дизельную электростанцию, мощностью 200 кВт