

Аңдатпа

Берілген жұмыста Әр – түрлі аймақ түріне арналған радио релелі желілердегі радио толқындардын таралуы зерттелген. Құрал – жабдықтарды таңдау және радио релейлі желілерді ең тиімді жоспарлау нұсқалары қарастырылған. Желінің сенімді тоқтаусыз жұмысын қамтамасыз ету және анализ әдістері құрастырылған. Құрастырылған моделдің сандық зерттелу нәтижелері корсетілген

Аннотация

В данной работе исследовалась распространения радиоволн в радио релейных линиях для различных типов местности. Рассмотрены вопросы по выбору оборудования, и наилучшие варианты при планирования РРЛ сети. Разработан метод анализа и обеспечения надежности бесперебойной работы сети. Приведены результаты численных исследований разработанной модели.