

## **Аннотация**

Конвергенция дает большие преимущества. Для передачи голоса, видео и данных услуги VPN обеспечивают полосу пропускания, необходимую для унификации связи и услуг нового поколения. В этом и заключается конвергенции сети без снижения качества функционирования, свойственного сетям, построенным для решения определенных задач, - является сложным вопросом.

## **Annotation**

Convergence offers great advantages. For the transmission of voice, video and data VPN services provide the bandwidth needed to unify communications and next-generation services. This is the convergence of the network without reducing the quality of functioning, peculiar to networks built for specific tasks - is a complex issue.

## **Аңдатпа**

Конвергенцияның үлкен ерекшеліктері бар. Байланысты бірегейлендіру мен жана технологиялық қызметтерге қажетті дауыс, бейне және VPN қызметтерін өткізу жолақтарын қамтамасыз етеді. Желінің конвергенциясы сапаның төмендеуінсіз қызмет жасауын, желіге тән қасиетті белгілі мақсаттардың шешімін табуға құрастыру - үлкен сұрақ болып табылады.