

«ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ПО ДИСЦИПЛИНЕ «КОММУТАЦИОННЫЕ СТАНЦИИ СЕТЕЙ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ»

Хотенкова К. А., Рябычина О. П.

УО «Высший государственный колледж связи», Минск, Беларусь,

В настоящее время среднее специальное и высшее образование претерпевают значительные изменения, связанные с внедрением в учебный процесс средств новых информационных технологий.

Электронные учебно-методические средства дают возможность студенту самостоятельно наиболее гибко манипулировать предлагаемой учебной информацией в соответствии с их индивидуальными способностями. Преподаватель лишь поддерживает студента, ориентирует в потоках учебной информации и помогает в решении возникающих проблем.

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) представляет собой самостоятельное систематизированное учебное средство, включающее в себя полный набор учебно-методических материалов. Целью, которого является повышение эффективности того или иного вида учебной деятельности с использованием современных информационных технологий.

ЭУМК по дисциплине «Коммутационные станции сетей телекоммуникаций» (ЭУМК по КССТ) содержит:

- рабочую программу по дисциплине «КССТ»;
- логически структурированный теоретический материал по дисциплине, поясняющий примеры с подробным описанием решения типовых задач;
- методические указания по выполнению лабораторных работ;
- вопросы к экзамену;
- вопросы для обязательных и домашних контрольных работ;
- необходимую справочную информацию.

ЭУМК по КССТ можно не только применять на лекционных занятиях в качестве наглядного средства, но и предлагать для самостоятельного освоения учебного материала. Кроме того, такой универсальный комплекс будет необходим для поддержки учебного процесса в системе дистанционного образования.

В ЭУМК по КССТ присутствует меню, с помощью которого можно перейти к любому разделу учебника. Для удобства восприятия информации предусмотрена система навигации в верхней части программы. Располагаться такой комплекс может в электронной библиотеке либо на сервере, либо может быть записан на CD, DVD диски или другие носители.