

Аннотация дисциплины

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Цель дисциплины:

формирование у студентов теоретических знаний и базовых практических навыков в области комплексного информационного обеспечения процессов торговой и логистической деятельности компаний, работающих в условиях современного рынка.

Краткое содержание:

Дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» закладывает основы для формирования управленческого мышления в условиях информатизации общества; понимания сущности процессов информационного взаимодействия субъектов рыночных отношений; повышения эффективности рыночной деятельности современных организаций, работающих в условиях динамично меняющейся внешней среды.

В ходе изучения дисциплины основное внимание уделяется следующим вопросам:

— формированию понимания сущности процессов информатизации общества как современной парадигмы управления торговой и логистической деятельностью;

— исследованию сущности информационного обеспечения в торговле и логистике; определению основных информационных концепций управления торговой и логистической деятельностью;

— составлению классификации видов, источников и поставщиков информации в логистике и торговле;

— изучению понятия и назначения информационных систем, используемых в торговой и логистической деятельности;

формированию логистических информационных систем; исследованию их видов, целей функционирования и принципов построения.

моделированию процессов информационного обеспечения торговой и логистической деятельности;

— изучению функциональных возможностей информационных сервисов крупнейших логистических компаний

— применению на практике интернет-ресурсов в логистической и торговой деятельности.

Особенностью дисциплины являются новые аспекты профессиональной области, рассмотренные в программе. Среди них: современные тенденции развития рынка информационного обеспечения торговой и логистической деятельности; авторская классификация видов информации, используемой в логистических и торговых бизнес-процессах; виды современных информационных систем, применяемых на предприятиях торговли и логистике; методология IDEF0 для построения функциональной модели

логистической информационной системы и др.