

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЛВС ОАО «СУМЫХИМПРОМ»

Студ. Пойда О.А., рук. доц. Самедов Ю.Ф.

Как всякая информационно-управляющая сеть крупного объединения здесь в числе основных являются функции доступа к Интернету, повышения эффективности и надежности использования компьютеров и оргтехники и другие общие задачи.

Особенности функционирования данной сети обусловлены структурой организации ОАО «Химпром», необходимостью согласования работы отдельных цехов, заводов и подразделений и заключается в следующем: подача больших объемов сырья по разветвленной железнодорожной сети, такая отгрузка готовой продукции, оптимальный учет сезонных колебаний спроса на продукцию, обеспечение общего метрологического контроля, организация ремонта и модернизации технологического оборудования. Например, спрос на основную экспортную продукцию титановые белила выше летом, спрос на удобрения больше весной, на коагулянты для хранения сельскохозяйственной продукции – осенью и т. п. Поэтому задача оптимальной загрузки цехов, накопление запасов сырья и готовой продукции, разработка графика ремонтно-профилактических работ, необходимость максимального увеличения выпуска требуемой на данный момент продукции являются экономически обоснованными. Все эти задачи находят свое отражение в ЛВС объединения.

Особое внимание функционирования сети уделяется вопросам охраны окружающей экологии и обеспечения мер безопасности при возникновении опасных и аварийных ситуаций.