
НОВОСТИ **2**

ДЕНЬ ПОБЕДЫ **4**

История одного изобретения

ЕКИМОВ А.Н., ГЕТМАНЦЕВ А.А. 4

СОБЫТИЯ **6**

Фотоника 2015..... 6

Открытие нового кабельного завода OFS в Воронеже 8

Мировые технологии работают на Россию..... 9

ОПТИЧЕСКИЕ ВОЛОКНА И КАБЕЛИ **15**

Волоконная оптика в XXI веке

СВИНЦОВ А.Г. 15

Парад планет 1970 г.

CORNING РАЗРАБАТЫВАЕТ ТЕХНОЛОГИЮ ПРОИЗВОДСТВА ВОЛОКОННЫХ СВЕТОВОДОВ

СВИНЦОВ А.Г. 16

ОПЫТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, СТРОИТЕЛЬСТВА, ЭКСПЛУАТАЦИИ **20**

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ТЕЛЕКОМ. Волокно до клиента. Вчера было рано, завтра будет поздно

СЕМАНОВ О.А. «СЗТ» 20

ОПТИЧЕСКИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СЕТИ **23**

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МОДЕЛИ АРХИТЕКТУРЫ СОВРЕМЕННЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СЕТЕЙ СВЯЗИ

МЕККЕЛЬ А.М., «РЖД» 23

НАУКА **28**

ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ФОТОНИКИ, ВЫПУСКАЕМЫЕ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТЬЮ

ДУРАЕВ В.П., «НОЛАТЕХ» 28