

СОДЕРЖАНИЕ

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ **2**

НОВОСТИ **2**

СОБЫТИЯ **4**

«Связь-Экспокомм 2015» 4

МАС ПРОВЕЛА XIX Международный Форум «Инфокоммуникации устойчивого развития» 6

Год Фотоники на «Связь-Экспокомм 2015» 8

«Связь-Экспокомм» в лицах 8

«Связь-Экспокомм» в лицах. «Волоконные» семинары 11

«Связь-Экспокомм» в лицах. Семинар «ОКС 01» 14

«Мастертел» проложил ВОЛС под Невой 15

Долгорукий Интернет Ярд 15

«Супертел» на «Связь-Экспокомм» 16

ОПТИЧЕСКИЕ ВОЛОКНА И КАБЕЛИ **17**

Волокно 200 мкм позволяет проектировать новые конструкции кабелей

Микилев А.И., OFS 17

ОПТИЧЕСКИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СЕТИ **20**

Функциональные модели архитектуры современных транспортных сетей связи

Меккель А.М., «РЖД» 20

Приангарье. Первое в России внедрение каналов связи на 360 км в один пролет

Антилов С.А., НТО «ИРЭ Полус» 26

ИДЕИ, ПАТЕНТЫ, НОВШЕСТВА **28**

Альтернативные каналы интуитивной связи

Холин А.В., ИПК МТУСИ 28

Использование преимуществ IT-технологии в телекоме 30

НАУКА **32**

Некоторые актуальные проблемы погружных кабелей. Часть II

Корякин А.Г., Ларин Ю.Т., Месенжих Я.З., ОАО «ВНИИКП» 32

Где оформить подписку на журнал «Фотон-Экспресс» 36