

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ	2
-------------------------	----------

НОВОСТИ	2
----------------	----------

СОБЫТИЯ	4
----------------	----------

Связь 2016.....	4
-----------------	---

Связь 2016. Лица.....	7
-----------------------	---

ОБОРУДОВАНИЕ IRE-POLUS.....	10
-----------------------------	----

ВОЛОКОННАЯ ОПТИКА XXI ВЕКА	12
-----------------------------------	-----------

ВСЕГДА НА ПЕРЕДНЕМ КРАЕ НАУКИ

<i>Е.М.Дианов, В.И.Конов, Г.Н.Михайлова, В.В.Осико, П.П.Пащинин, И.А.Щербаков</i>	12
---	----

История создания волоконных световодов с малыми потерями в СССР

<i>Е.М.Дианов</i>	18
-------------------------	----

Истоки прорывных разработок по новым материалам по фотонике

<i>М.Ф.Чурбанов, А.Н.Гурьянов</i>	24
---	----

Александр Михайлович Прохоров и отраслевая наука

<i>И.Б.Пешков</i>	27
-------------------------	----

А.М. Прохоров — создатель квантовой электроники

<i>Г.М. ЗВЕРЕВ</i>	28
--------------------------	----

А.М. Прохоров и создание мощных лазеров оборонного значения

<i>Е.М. СУХАРЕВ</i>	32
---------------------------	----

СДЕЛАНО В РОССИИ. РАБОТЕТ НА РОССИЮ	41
--	-----------

Лаборатория оптических волокон АО «НИТИОМ ВНЦ ГОИ им. С.И. Вавилова».....	41
---	----

ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	42
---	-----------

Инновации в волоконной оптике. ООО ИП «НЦВО-Фотоника». Фундаментальная наука и новейшие технологии. Практические результаты реализаций достижений квантовой оптики.

Системы мониторинга

<i>А.В.Заренбин</i>	42
---------------------------	----

ОПЫТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, СТРОИТЕЛЬСТВА, ЭКСПЛУАТАЦИИ	44
---	-----------

Способны ли пластиковые колодцы заменить колодцы железобетонные

<i>С.М. Кулешов</i>	44
---------------------------	----

Перечень некоторых опубликованных в «Фотон-Экспресс» материалов.....	48
--	----