

20-ЛЕТИЕ ЗАВОДА "Саранскабель-Оптика"

Свой новый производственный год один из лидеров производства оптических кабелей (ОК) – ООО "Саранскабель-Оптика" – начинает с позитивного настроения. По итогам 2019 года компания увеличила объемы выпуска ОК (в физической длине) на 24,1% относительно уровня предыдущего года. На торжественном мероприятии, состоявшемся по случаю юбилея в Саранске в Республиканском театре оперы и балета, много добрых слов было сказано в адрес предприятия и его руководства гостями компании, дилерами, руководством и министерствами Республики Мордовия.

За выдающиеся заслуги перед компанией, кабельной промышленностью и достигнутые успехи в работе 55 сотрудников завода были отмечены почетными грамотами различного уровня. Генеральный директор Рашид Абаев был награжден медалью "За заслуги перед Республикой Мордовия". Звание заслуженного работника промышленности Республики Мордовия присвоено директору по производству Ринату Тенишеву. Высшие награды главы и правительства Республики вручил председатель правительства Республики Мордовия Владимир Сушков. Он также передал заводчанам и руководству ГК "Оптикэнерго" поздравления и подарок от главы Республики Мордовия Владимира Волкова.

Поздравления в адрес ООО "Саранскабель-Оптика" прозвучали от заместителя председателя

Государственного собрания Республики Мордовия – Ивана Москаева. Им также были вручены почетные грамоты и памятные подарки.

По случаю юбилея саранское предприятие получило поздравления от ОАО "ВНИИКП" и международной ассоциации "Электрокабель". За большой личный вклад в организацию, развитие и повышение эффективности современного кабельного производства нагрудным знаком "Заслуженный работник кабельной промышленности" от ассоциации "Электрокабель" награждена Ольга Кармалинская, начальник отдела LAN-кабеля. Ряду сотрудников завода были вручены почетные грамоты ассоциации "Электрокабель".

Теплые слова прозвучали также из уст руководства ГК "Оптикэнерго". Много было сказано о развитии, достижениях, коллективе завода. Партнеры по Группе компаний и руководство холдинга приятно удивили заводчан подарками и творческими поздравлениями.

Теплыми и искренними были поздравления и от партнеров завода в регионах России и СНГ. Чтобы разделить с коллективом ООО "Саранскабель-Оптика" праздник, из разных городов приехало более тридцати гостей.

Редакция журнала "ПЕРВАЯ МИЛЯ" присоединяется к поздравлениям замечательному коллективу одного из лидеров нашей отрасли. Как говорил навеки связанный с мордовской землей адмирал Федор Ушаков: "Так держать!"



ХКА объявил 2020 годом качества

Строжайший контроль качества продукции на всех уровнях всегда был и остается в приоритете "Холдинга Кабельный Альянс" (ХКА). В 2020 году эту работу решено вывести на качественно новый уровень, чтобы вся система – от закупки материалов до отправки продукции потребителю – работала, как единый организм. При малейшем отклонении от нормы сигнал будет оперативно передан во все ответственные службы.

Важно не только выявлять и устранять сбои, но и проанализировать их причины, чтобы исключить аналогичные ситуации. "Для этого нужно автоматизировать и увязать между собой все процессы, чтобы минимизировать человеческий фактор и отслеживать все происходящее в режиме онлайн. Это позволит отточить процесс контроля технологических процессов до малейших нюансов. Комплексная работа будет вестись под эгидой года качества, объявленного в ХКА", – пояснил

заместитель генерального директора ХКА Владимир Иванов.

Внимание будет уделено всем этапам производства продукции, начиная с приобретения материалов. Так, с 2020 года в ХКА введено понятие "ключевые поставщики". Стать таковым для холдинга можно по итогам оценки множества факторов: процент выбраковки и рекламаций, своевременность поставки, оперативность реагирования на пожелания заказчика, количество не исполненных заявок, порядок с документооборотом. В результате определяются основные поставщики, но кредит доверия – не пожизненный: переоценка производится регулярно.

Ожидают позитивные изменения и процесс изготовления кабеля. Акцент в 2020 году будет сделан на внедрение инструмента контроля технологической дисциплины, строгому следованию установленному для той или иной продукции технологическому режиму. Для повыше-

ния качества изделия в ходе производства на линии в цехах будут установлены дополнительные приборы контроля качества, строже станет подход и к качеству полуфабрикатов. Все оборудование будет внедрено в единую учетную систему, чтобы максимально оперативно реагировать на малейшие сбои.

Изменения коснутся и иных областей деятельности холдинга. Автоматизация позволит сократить сроки предоставления коммерческих предложений клиентам за счет сокращения времени транспортных затрат, усилить контроль за своевременной сертификацией продукции и выдачей материалов со складов.

Кроме того, в холдинге стартовал "Конкурс инновационных проектов", участие в котором может принять любой сотрудник заводов или ХКА.

*По информации
"Холдинга Кабельный Альянс"*

МТС протестировал 5G на частотах LTE

Оператор МТС при поддержке Ericsson впервые в России успешно протестировал технологию динамического перераспределения частотного ресурса между сетями 4G/LTE и 5G NR, которая дает возможность быстро и при невысоких затратах развернуть широкое покрытие в стандарте 5G на существующей LTE-инфраструктуре операторов связи.

Тестирование новой технологии проводилось в г. Уфе в офисе МТС на коммерческой базовой станции и оборудовании Ericsson Radio System с использованием решения Instant Ericsson Spectrum Sharing, обеспечивающим мгновенное переключение между технологиями 4G/LTE и 5G. На первом этапе это решение было развернуто в режиме неавтономной архитектуры (NSA) в диапазонах 1800 и 2100 МГц, где якорным диапазоном являлся LTE 800 МГц. В качестве абонентского оборудования использовались тестовые терминалы с чипсетом MediaTek.

Технология динамического перераспределения частотного спектра распределяет ресурсы сети между технологиями LTE и 5G NR внутри выделенной полосы с интервалом в одну миллисекунду, что значительно повышает эффективность использования частотного спектра, а также сокращает задержки и время установления соединения. Тесты подтвердили эффективность применения технологии при одновременной работе LTE и 5G NR в одной полосе спектра. Протестированное решение позволяет улучшить покрытие 5G NR на 25% за счет агрегации с более низкими частотными диапазонами LTE.

"В текущих условиях, пока в России не решен вопрос о предоставлении частот для развития 5G, МТС рассматривает технологию динамического перераспределения спектра как ключевую при эволюции сетей от 4G к 5G. После принятия регулятором решения о технической нейтральности диапазона LTE использование этой технологии на существующих сетях может дать поль-

зователям такие преимущества, как сокращение отклика, что важно при внедрении сервисов 5G-ready, критичных к задержкам. Для проведения дальнейших исследовательских работ мы планируем развернуть протестированное решение Ericsson на коммерческой LTE-сети МТС и в других регионах России", – рассказал вице-президент ПАО "МТС" по технике Виктор Белов.

Необходимо добавить, что на заседании Государственной комиссии по радиочастотам (ГКРЧ), состоявшемся 17 марта сего года, планировалось разрешить строить сети 5G в диапазонах частот, выделенных для сотовой связи предыдущих поколений, то есть сделать их технологически нейтральными. Однако, как сказал журналистам замглавы Минкомсвязи России Олег Иванов, с этим ГКРЧ решила не спешить. "Во время согласительных процедур мы решили не торопиться с этим вопросом, а сначала все детально проработать", – отметил он.

По информации ПАО "МТС"