

Мы создали подводную волоконно-оптическую магистраль с пропускной способностью 64 Тбит/с

Рассказывает генеральный директор ОАО "СУПЕРТЕЛ" К.И.Лукин

DOI: 10.22184/2070-8963.2024.118.2.28.29



Петербургская компания "СУПЕРТЕЛ", отметившая минувшей осенью 30-летний юбилей, разрабатывает и производит широкий спектр оборудования для мультисервисных транспортных сетей и сетей широкополосного доступа, имеющего статус ТОРП. В преддверии выставки "Связь-2024" генеральный директор компании К.И.Лукин ответил на вопросы "ПЕРВОЙ МИЛИ".

Константин Игоревич, с какими итогами ОАО "СУПЕРТЕЛ" завершило 2023 год?

Компания разработала ряд новых блоков, которые мы продемонстрируем на выставке "Связь-2024". Успешно выполнена масштабная программа импортозамещения электронной компонентной базы (ЭКБ) с учетом текущей ситуации и особенностей российского рынка. А также в 2023 году мы завершили первый этап модернизации системы управления NMS для всей линейки оборудования.

Для компании год, безусловно, был сложным, однако он позволил заложить основы перспективных разработок для будущих магистральных сетей связи.

Продолжаются ли разработки оборудования для подводных волоконно-оптических линий связи?

В направлении создания оборудования ПВОЛС закончена разработка подводного оптического усилителя, который успешно прошел все испытания. В настоящий

момент реализованная пропускная способность этого устройства составляет 64 Тбит/с.

Как сегодня на предприятии решается вопрос с комплектацией производства ЭКБ? Как это сказалось на сроках отгрузки продукции заказчикам?

Принимая во внимание тот факт, что ЭКБ находится под санкциями с 2014 года, у нас было время установить новые контакты и каналы поставки комплектующих из-за рубежа. В 2022–2023 годах ситуация коренным образом не изменилась. Огорчает лишь то, что сроки поставки российской ЭКБ увеличились в разы.

На что на стенде "СУПЕРТЕЛ" на выставке "Связь-2024" вы рекомендуете обратить особое внимание?

Рекомендую обратить внимание на оборудование, которое будет представлено, на те новые разработки, которые мы анонсируем в этом году.

Поделитесь своим мнением относительно введения балльной системы подтверждения уровня "отечественности" производства телеком-оборудования и переноса этого подтверждения в сферу действия постановления Правительства РФ № 719 от 17 июля 2015 года.

Если кратко вспомнить историю, то постановления №878 и №719 возникли после приказа №1032/397, одним из инициаторов которого был "СУПЕРТЕЛ". Статус ТОРП – это важная и базовая характеристика, позволяющая развиваться отечественным производителям. Тем не

менее, нужно понимать, что ТОРП должен быть адекватен текущей ситуации рынка и возможностям производителей ЭКБ. В силу особенностей технологического цикла производителям ЭКБ невозможно быстро и адекватно увеличить ассортимент и уменьшить сроки производства. Это, в свою очередь, создает сложности для российских производителей телеком-оборудования.

Спасибо за интересный рассказ.
С К.И.Лукиным беседовал С.А.Попов.

"Ростелеком" и "Росатом" будут совместно обеспечивать Севморпуть связью

ПАО "Ростелеком" и АО "Атомэнергопром" (входит в Госкорпорацию "Росатом") заключили соглашение, направленное на долгосрочное сотрудничество и взаимодействие в области цифрового развития отдаленных и труднодоступных регионов Российской Федерации. Документ подписан на полях XIII Международного форума "АТОМЭКСПО-2024" в Сочи.

Партнерство подчеркивает важность развития акватории Северного морского пути, прилегающих

к нему территорий и в целом Арктической зоны России. В рамках совместной деятельности компании планируют выполнение проектирования, строительство и последующую эксплуатацию информационно-телекоммуникационной инфраструктуры для обеспечения надежной связью береговых объектов Северного морского пути, промышленных кластеров, включая вахтовые поселки, а также объекты генерации электроэнергии. В частности, связь необходима для оснащения атомных станций малой мощ-

ности. Первая подобная станция уже строится в районе поселка Усть-Куйга в Республике Саха (Якутия).

Вместе с этим в периметр сотрудничества АО "Атомэнергопром" и "Ростелекома" входят вопросы предоставления сервисов на базе облачных технологий, услуг размещения оборудования, а также создание и внедрение комплексных информационных цифровых платформ.

По информации ПАО "Ростелеком"

МИНЦИФРЫ_

COMNEWS CONFERENCES

31.05.2024
«Звезды Арбата»
(Марриотт Новый Арбат)
Москва, Новый Арбат, д. 32

II Конференция

**ТЕЛЕКОМ:
ПЕРЕЗАГРУЗКА**

Регуляторные инициативы
для стимулирования развития отрасли

«ТЕЛЕКОМ: ПЕРЕЗАГРУЗКА» - это экспертная площадка для обсуждения и обмена опытом по ключевым вопросам и актуальным проблемам развития телеком-отрасли, знакомства с инновационными разработками, решениями, продуктами отечественных разработчиков и производителей ИТ-решений, программного обеспечения и пр.