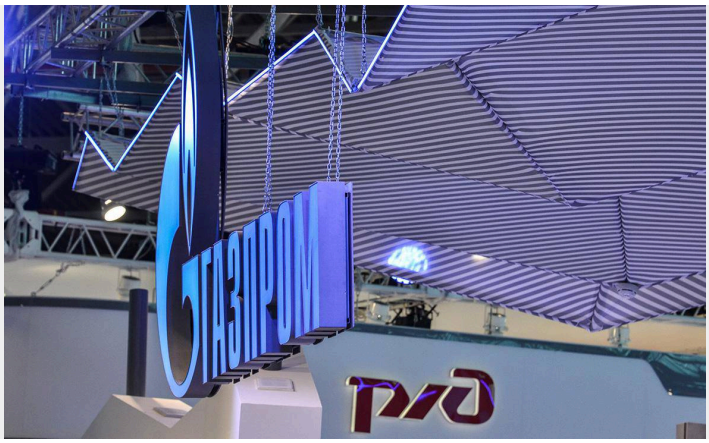
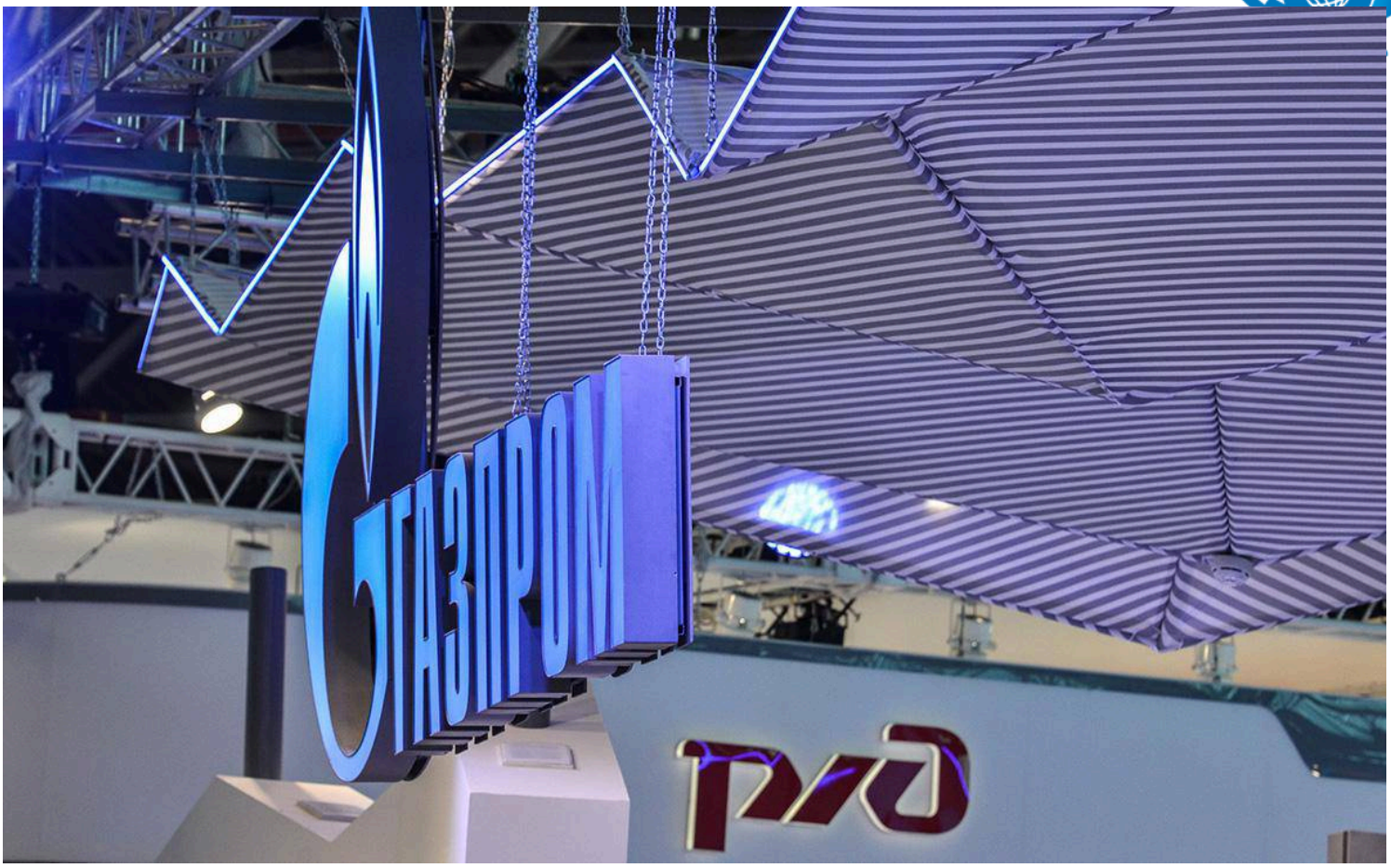
فراگیرشدن استفاده از تلفن‌های کوانتومی در روسیه از سال ۲۰۲۳

۲۷ آبان ۱۴۰۱





تلفن‌های کوانتومی سامانه‌ای چند میلیون روبلی است که به افزایش امنیت مکالمات کمک می‌کند. محصول جدید که وی‌آی‌پی‌نت کیواس‌اس نام دارد، در مرکز صلاحیت‌دار ابتکارات فناوری ملی روسیه در دانشگاه دولتی مسکو (ام‌گ‌او) طراحی‌شده و تولیدکننده آن شرکت اینفوتکس است. شرکت تولیدکننده اعلام کرده آزمایش‌های این تلفن‌ها در دو مشتری بالقوه آنها یعنی گازپروم و راه‌آهن روسیه (اِر.ژ.د) در حال انجام است و برای شروع استفاده فراگیر از آنها در سال آینده میلادی، ابراز امیدواری کرده‌است. فرآیند کسب‌گواهی سامانه رمزنگاری‌ـکوانتومی جدید دوسال زمان برده است. فرآیندی که بدون طی کردن آن، فروش محصول جدید غیرممکن است. سامانه تلفن کوانتومی در حال حاضر انتقال صدا و فایل را پشتیبانی می‌کند و در آینده نزدیک قابلیت ویدئو کنفرانس به آن اضافه خواهد شد.