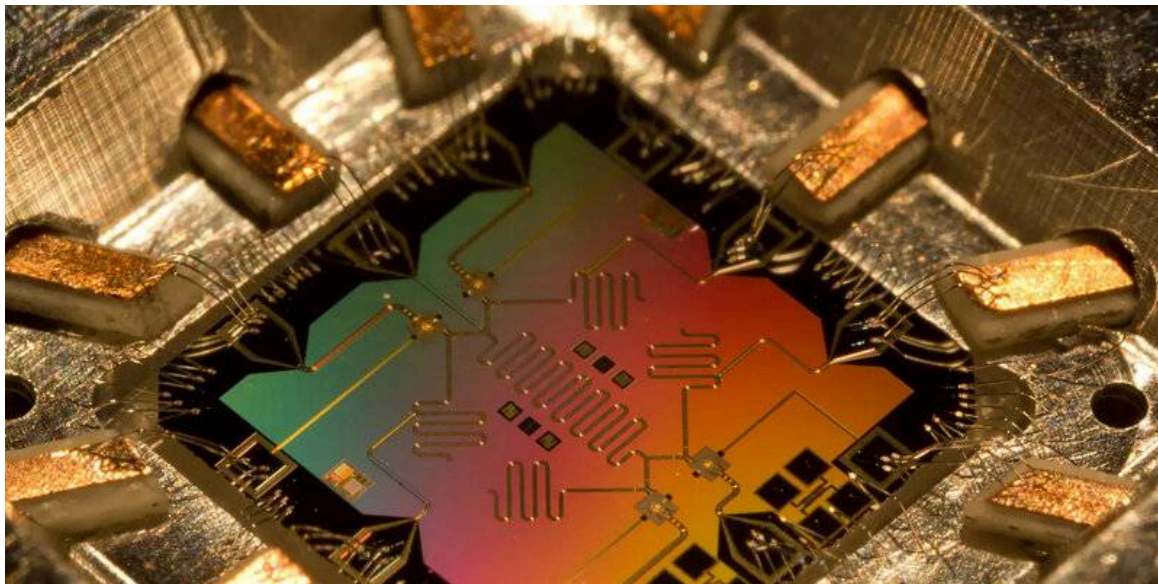
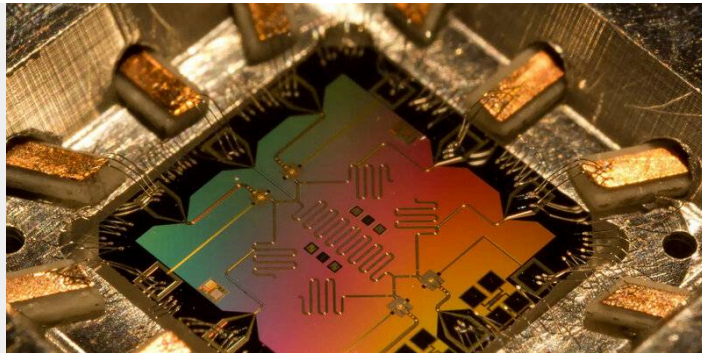


انعقاد اولین قرارداد ساخت پردازنده‌های کوانتومی در روسیه

۲۹ / اسفند ۱۴۰۲



دانشگاه فنی باومن مسکو با همکاری موسسه دوخوف، اولین قرارداد ساخت انبوه پردازنده‌های کوانتومی در روسیه را با یک شرکت خصوصی به امضاء رساندند. این پردازنده‌های کوانتومی ابرسانا، بر روی بردهای صد میلی‌متری ساخته می‌شوند و در ابرایانه‌ها مورد استفاده قرار خواهند گرفت. دانشگاه فنی باومن از سال ۲۰۱۶ مشغول تحقیق و ساخت پردازنده‌های کوانتومی و فناوری‌های مرتبط با آن است. طبق برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته، تا سال ۲۰۳۰ ابرایانه‌های روسی باید ده برابر از رایانه‌های فعلی قدرتمندتر باشند و بدین ترتیب نیاز به پردازنده‌های نسل جدید تا ۳۵ درصد افزایش خواهد داشت.