



پایان دولت سیزدهم می‌توانیم این ادعا را بکنیم که در تراز شرکت‌های بین‌المللی، ساخت باقی ارقام فناورانه را می‌توانیم انجام بدهیم.

### یعنی می‌خواهید بگویید تا پایان دولت سیزدهم از واردات ارقام فناورانه بی‌نیاز می‌شویم؟

حتماً این‌طور خواهد بود. ولی یک جایی مثلاً فرض کنید ممکن است بعداً تمام شرکت‌های دانش‌بنیانی که در این مسیر قرار دارند را در فرایندهای دانش‌بنیان ببریم مثلاً در کسب و کارهای نوین بخواهیم وارد شویم که الان وارد نشده‌ایم چون در حوزه ما قرار نداشته یا در مدل کسب و کارمان نبوده است. ممکن است هنوز وارداتی داشته باشیم ولی ممکن است این واردات به مفهوم وابستگی نباشد.

نمی‌توانم پیش‌بینی عدم واردات را در سال ۱۴۰۴ داشته باشم، چون اینها به استراتژی خود کمپانی بستگی دارد. به‌عنوان مثال فردی که تا حالا یک قطعه خاص را برای من تولید کرده، این قطعه را دیگرها کند و تصمیم بر این شود که شرکت برود از کشورهای خارجی وارد کند. یعنی دیگر ما از قطعه‌سازی عبور کنیم و وارد فرایندی شویم که متناسب با کسب و کار نوین‌مان باشد.

مثلاً ما حداقل روی دو حوزه فناوری‌های کوچک مقیاس و متوسط مقیاس تولید گاز طبیعی مایع در حال برنامه‌ریزی هستیم که ممکن است براساس این استراتژی‌ها ساختار تولید و تقاضا و همکاری‌های خود با شرکت‌ها را تغییر دهیم.

به‌عنوان نمونه من بخشی از آن نیازم را از چین وارد کنم، ولی این دلیلی بر وابستگی من به چین نیست.

هر زمانی هم که خواستم می‌توانم دوباره شرکت‌های موازی را ایجاد کنم و قطعه مورد نیازم را در همین جا توسعه بدهم.

این با سیاست‌ها و استراتژی بی‌زیبنس کمپانی که در آینده مشخص می‌شود، تغییر می‌کند. ولی قطعاً در حال حاضر در مرجعی نیست که بتوانم بگویم واردات انجام نمی‌شود. به‌نظر من در پایان دولت سیزدهم ما به یک عقلانیت در حوزه توسعه فناوری می‌رسیم.

کارهایی که کوچک مقیاس هستند نه به خاطر اینکه ما از آنها حمایت کنیم، بلکه به خاطر اینکه کار ما کوچک مقیاس است از طریق آنها انجام می‌شود.

بنابراین به خاطر اینکه کارهایمان مثل سامانه‌های کنترلی‌مان، سامانه‌های ابزار دقیق‌مان، مخابراتی‌مان و سامانه‌هایی که کوچک مقیاس‌تر هستند از لحاظ تکنولوژی از آنها استفاده می‌کنیم.

بنابراین شرکت دانش‌بنیان بزرگی داریم که نیازهای ما را برآورده می‌کند ولی ما ترجیح می‌دهیم این کار کوچک مقیاس را از طریق شرکت‌های کوچک مقیاس عملیاتی کنیم که ترجیح خود شرکت ملی گاز و سیاست آنها هم همین است و ما هم داریم همین کار را انجام می‌دهیم.

بخشی از این ۵۰۰ میلیارد تومانی که تصورمان این است، امسال ما قرارداد توسعه فناوری می‌بندیم هم عمدتاً دوباره همان شرکت‌های کوچک مقیاس است که حمایت‌شان خواهیم کرد.

یک شرکت دانش‌بنیان کوچک انتخاب کردیم و گفتیم به‌جای اینکه بیاییم کسب و کار اصلی خودمان را دچار دگرگونی کنیم، آنها این کارها را برایمان انجام می‌دهند.

یکی از سیاست‌هایی که داریم این است که شرکت‌های دانش‌بنیان کوچک را هم کم‌کم وصل می‌کنیم به

### با توجه به تلاش‌های صورت گرفته آیا در ساخت توربین‌های موردنیاز به خودکفایی رسیده‌ایم؟

خودکفایی از لحاظ عمر ساخت داخل، نه هنوز قطعاً نمی‌توانم بگویم، زیرا آلیاژ آن که در داخل تولید نمی‌شود و آلیاژش را باید وارد کنیم. ولی به اعتقاد من در زمینه دانش آن، خیلی از قطعاتش و در تولید آن هم صددرصد خودکفا هستیم.

الان کشورهایی وجود دارند که ما مشکلی در مراودات با آنها نداریم و تأمین می‌شویم ولی دانش آن قطعاً در ایران وجود دارد و تولید قطعاً ایرانی است. همچنین زیرساخت تولید ایرانی قطعاً وجود دارد و تمام اجزایی که در مرحله بهره‌برداری قرار می‌گیرند، همه ایرانی است و از این جهت ما مشکلی نداریم و حتی طرح ارتقا هم برایشان داریم.

### اشاره کردید به کسب و کارهای کوچک مقیاس؛ در سال ۱۴۰۲ برنامه شما در راستای حمایت از کسب و کار کوچک مقیاس چیست؟

در همین پروژه‌هایی که ما الان داریم کسب و کارهای کوچک مقیاس هم داریم.

همین الان هم پروژه‌هایی را داریم که در واقع شاید بیش از ۳۰ درصد از مجموع آنها در همین حوزه کسب و

ویژه‌نامه  
صنعت نفت  
«دانش بنیان»

ایران

اردیبهشت ۱۴۰۲