

**Oświadczenie złożone
przez senatora Antoniego Szymańskiego
na 73. posiedzeniu Senatu
w dniu 14 lutego 2019 r.**

Oświadczenie skierowane do minister przedsiębiorczości i technologii Jadwigi Emilewicz

W artykule pt. „Polska wypadła z wyścigu po grafen” opublikowanym w dzienniku „Rzeczpospolita” dnia 16 lutego 2019 r. znalazłem niepokojące doniesienia o kłopotach specjalnie powołanej do komercjalizacji polskiego grafenu spółki Nano Carbon.

Naukowcy nie mają wątpliwości, że grafen jako materiał może zrewolucjonizować światowy przemysł, ale na jego szersze zastosowanie trzeba poczekać jeszcze co najmniej kilka lat. Można go stosować m.in. w elektronice, w produkcji: tworzyw sztucznych, baterii, ogniw słonecznych, elastycznych wyświetlaczy do smartfonów.

Polska do niedawna była w światowej czołówce badań na ten temat, a dr hab. Włodzimierz Strupiński uzyskał nawet patent na jego najtańszą jak dotychczas metodę produkcji. Niestety zabrakło środków na rozwój tej technologii, tymczasem firmy chińskie są bliskie uzyskania podobnych efektów badawczych jak polskie odkrycia dra Strupińskiego. Został on zresztą przez chińskie instytuty badawcze zaproszony do współpracy przy rozwoju tej technologii. Rozwój badań i komercjalizacja grafenu trwa w najlepsze w takich krajach, jak Chiny, Japonia, Korea czy USA, a także w wielu europejskich krajach, np. w Wielkiej Brytanii, Hiszpanii, Niemczech czy we Włoszech.

Tymczasem w Polsce z doniesień prasowych dowiadujemy się, iż spółka Nano Carbon wystawia na sprzedaż warte miliony złotych urządzenia do produkcji grafenu. Mimo iż spółka ta miała potężne atuty, tj. unikalną technologię produkcji od polskich naukowców z Instytutu Technologii Materiałów Elektronicznych, najwyższej klasy urządzenia, a do tego bogatych właścicieli kontrolowanych przez państwo – Polską Grupę Zbrojeniową i KGHM TFI, dochodzi do bardzo niepokojących działań mogących rzeczywiście zmarginalizować udział Polski w pracach nad tak nowoczesną technologią.

Zwracam się zatem z uprzejmą prośbą o informację, jakie działania podejmowane są przez administrację rządową, aby nie doszło do wyeliminowania Polski z udziału w komercjalizacji tej technologii.

Z wyrazami szacunku
Antoni Szymański