

Пристрій для синтезу вуглецевих наноматеріалів плазмо-дуговим методом, що включає плазмовий реактор в якому розташовано рухомий анод у водоохолоджуваному тримачі, патрубки для циркуляції охолоджуючої води, катод та засіб підведення інертного газу, який відрізняється тим, що в катоді виконані наскрізні канали.