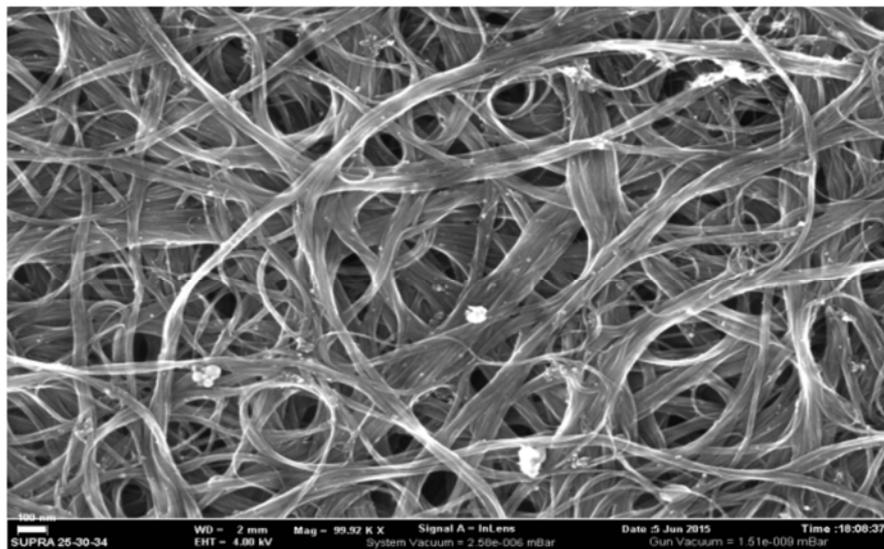


- бронезилеты, каски и костюмы специального назначения;
 - компоненты систем, отражающих и поглощающих электромагнитное излучение в широком диапазоне длин волн;
 - краски, обеспечивающие повышенную твердостью и эластичность покрытий
- Энергоэффективность и энергосбережение:
- носители катализаторов в топливных ячейках,
 - суперконденсаторы,
 - аноды в литий-ионных аккумуляторах,
 - автоэлектронные эмиттеры,
 - преобразователи энергии,
 - плоские панели дисплеев (Field Emission Display),
 - датчики и нанозонды,
 - тонкопленочные транзисторы, нанодиоды, наноэлектропровода, модули памяти,
 - защитные покрытия в автомобилестроении и судостроении (антикоррозийные, огнеупорные, уменьшающие гидросопротивление, препятствующие биологическому обрастанию).



Порошок однослойных углеродных нанотрубок (ОСУНТ)