

МИР НАНО ТЕХНОЛОГИЙ

Составил ученик 7-го «В» Класса
Малякин Георгий

- Нано технологии - междисциплинарная область фундаментальной и прикладной науки и техники, имеющая дело с совокупностью теоретического обоснования, практических методов исследования, анализа и синтеза, а также методов производства и применения продуктов с заданной атомной структурой путём контролируемого манипулирования отдельными атомами и молекулами.

Значение Нанотехнологий

Значение нано технологий очень велико например в медицине:

В медицине проблема применения нано технологий заключается в необходимости изменять структуру клетки на молекулярном уровне, т.е. осуществлять "молекулярную хирургию" с помощью наноботов.



Значение Нанотехнологий

Нанотехнологии в быту:

Нанотехнологии окружают нас повсюду ,
например: Бытовая техника , Аудио и Видео
аппаратура и т.п.



Растительное масло с 30-ти нанометровыми капсулами позволяет доставлять нутриенты, содержащиеся в масле, непосредственно к отдельным клеткам тканей.





Уникальный материал этих носков, содержащий экологически чистые наночастицы, благотворно влияет на состояние организма.



Необыкновенно миниатюрный и стильный MP3 плеер, напичканный различными полезными функциями! Размеры 33.5x65.5x13 мм.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ