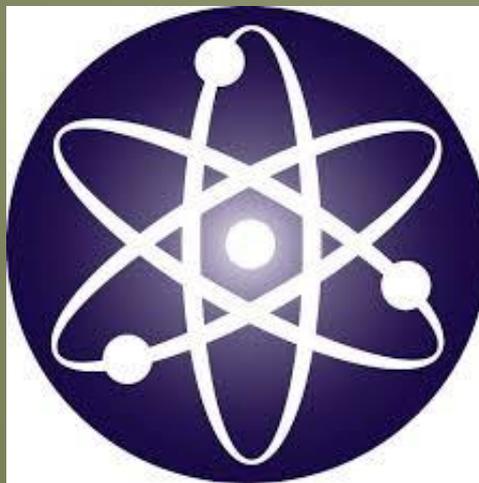


Сущность и значение техники и инженерной деятельности в 21 веке



Бессонов М.М.
СМ 10-12

Сущность и значение техники

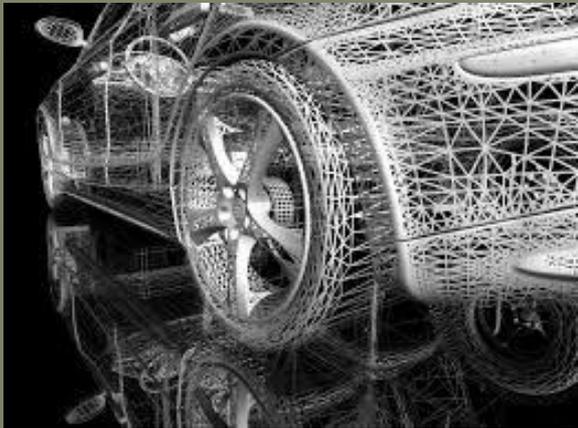
- Внедрение новой техники и технологии существенным образом изменяет человеческий труд функционально, повышает его производительность и эффективность.



основные трудовые функции человека

- 1) транспортная
- 2) технологическая
- 3) энергетическая
- 4) контрольно-управляющая

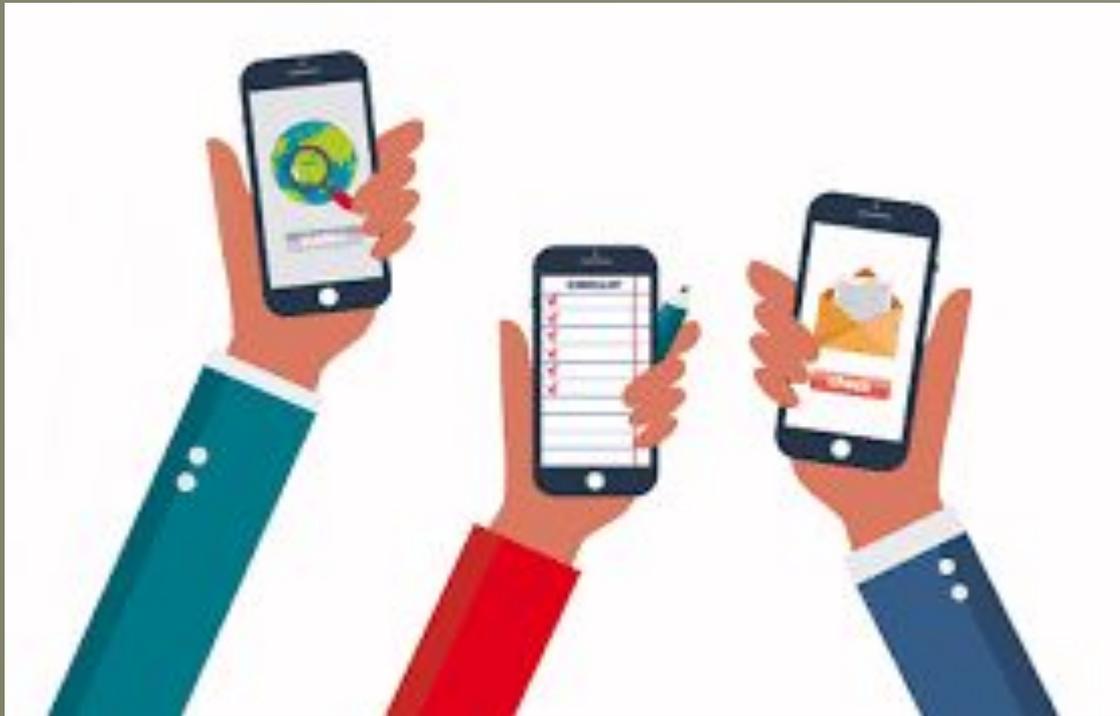
современные технические средства привели к появлению НОВЫХ ВИДОВ ИСКУССТВА



обществе создается
своеобразный
«художественный рынок».
СМИ



телефон, интернет



информационные и технологические средства



Сущность и значение инженерной деятельности



Для современного инженера
характерны тенденции
интеграции, связанные с
изменением понимания
процесса проектирования и с
изменением содержания и
технологии инженерного
труда.

В условиях рыночной
экономики для инженера
наряду с творческим
техническим мышлением
становятся необходимыми:
стратегическое,
экологическое и
экономическое мышление.



Главной особенностью
инженерного дела является
его неразрывная связь с
наукой



Спасибо за внимание

- <https://ru.wikipedia.org>
- <https://studme.org>
- <https://www.google.ru>