артефакт

= нечто, являющееся результатом человеческой деятельности

техническая система

⊂ артефакт

технология разработки

- = технология разработки артефактов соответствующего класса
- = технология создания артефактов соответствующего класса
- ⊃ технология разработки технических систем

технология разработки технических систем

- = комплекс моделей, средств и методов, обеспечивающих построение (воспроизводство) любой технической системы соответствующего класса, удовлетворяющей заданным исходным требованиям
- = основная практическая цель соответствующей технической науки