

ИИСиТ

Лекция №2

Единое информационное пространство (версия 1.0)

Гетерогенность

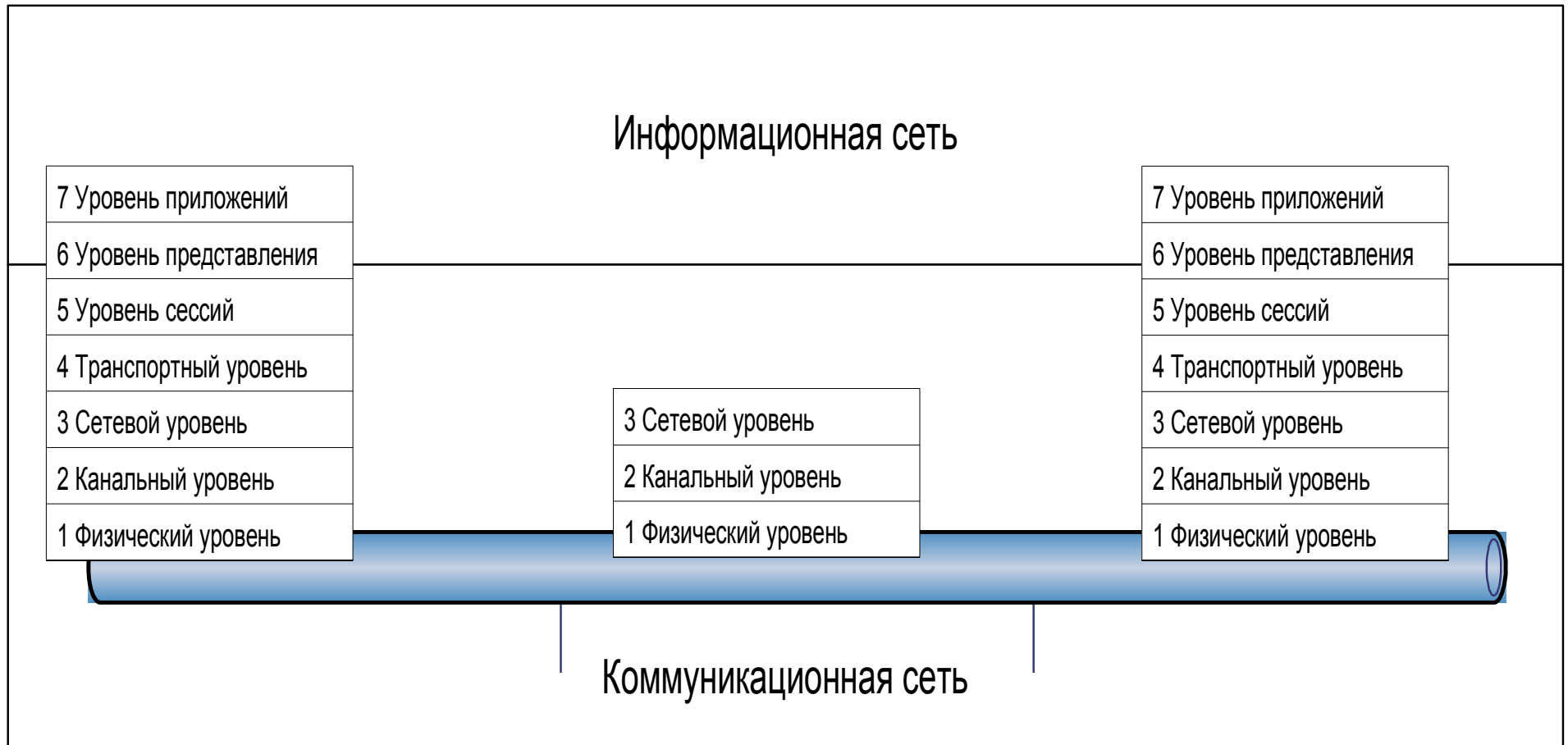
Гетерогенность (от греч. ἕτερος — другой + γένω — род) — разнородность, инородность; наличие неодинаковых частей в структуре, в составе чего-либо.

Гетерогенная система (от греч. ἕτερος — разный; γένω — рождать) — неоднородная система, состоящая из разнородных или однородных частей. Однородные части могут отличаться друг от друга по составу и свойствам. Части можно отделить друг от друга.

Гетерогенная сеть

Гетерогенная сеть — вычислительная сеть, соединяющая ПЭВМ и другие устройства с различными операционными системами или протоколами передачи данных. Например, ЛВС, которая соединяет компьютеры под управлением операционных систем Microsoft Windows, Linux и MacOS, является гетерогенной. Термин «гетерогенные сети» также употребляется в беспроводных вычислительных сетях, где используются различные технологии для подключения. Например, беспроводная сеть, которая обеспечивает доступ через беспроводную локальную сеть и способна обеспечивать доступ, переключаясь на сотовую связь, также называется гетерогенной сетью.

Гетерогенная сеть

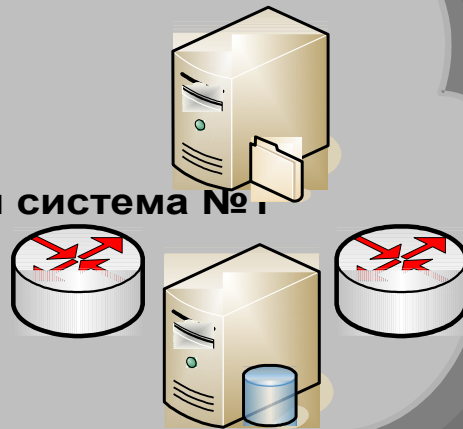


Гетерогенные ИС

Информационная сеть

Информационная система №1

Информационная система №2



ЕИП



ИСТОЧНИКИ

- <http://lab18.ipu.ru/projects/conf2012/1/7.htm>
-