

Для чего нужна виртуализация?

- Можно создать в офисе или учебном заведении пять рабочих мест из пяти системных блоков, но также можно создать все те же пять рабочих мест из одного системного блока.

Очевидно, более рациональным и экономным выглядит последний вариант, и он достижим именно благодаря технологии виртуализации. Суть виртуализации в том, что она позволяет использовать ресурсы одного компьютера для нескольких пользователей, независимо друг от друга.

- **Виртуализация** — предоставление набора вычислительных ресурсов или их логического объединения, абстрагированное от аппаратной реализации, и обеспечивающее при этом логическую изоляцию друг от друга вычислительных процессов, выполняемых на одном физическом ресурсе.