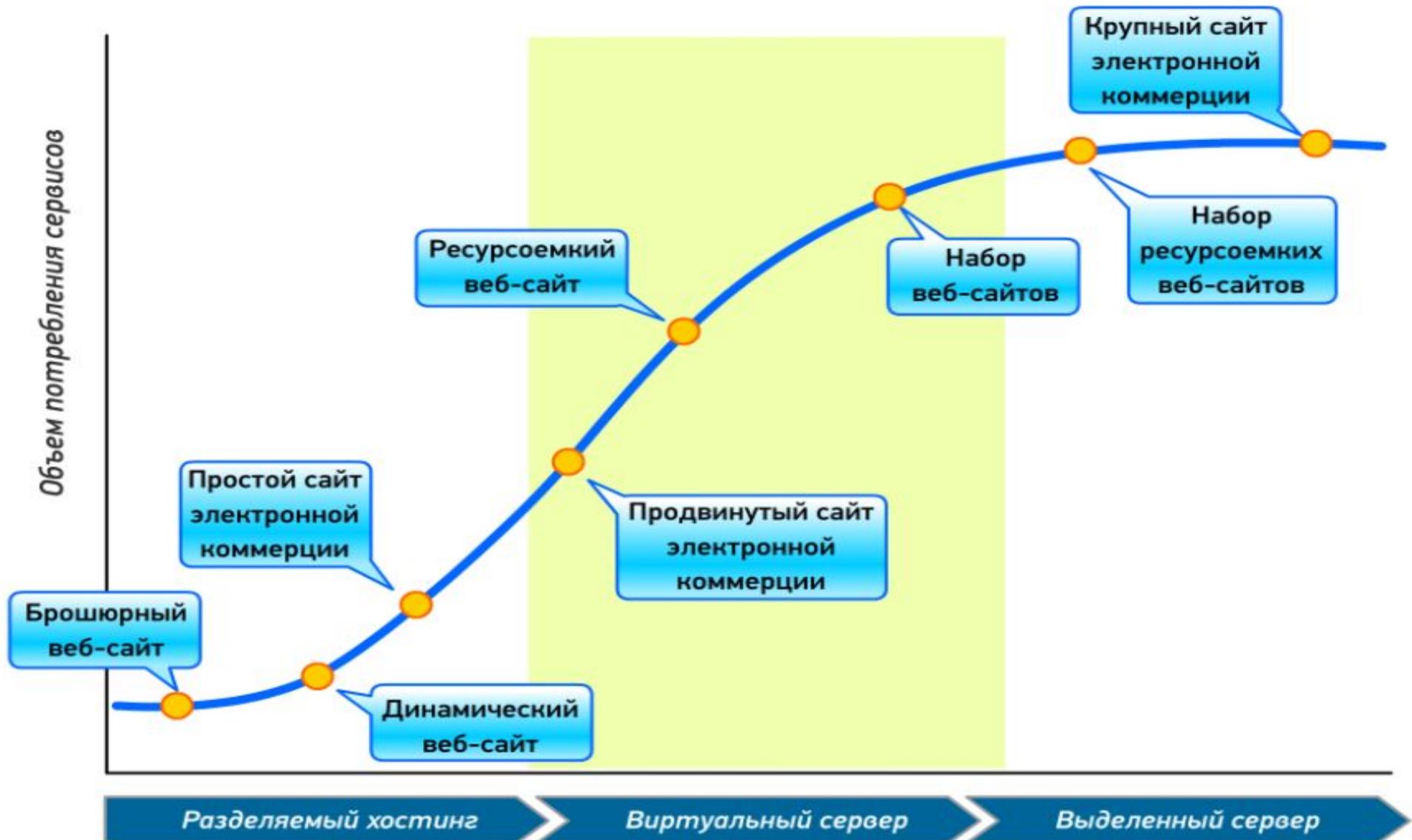
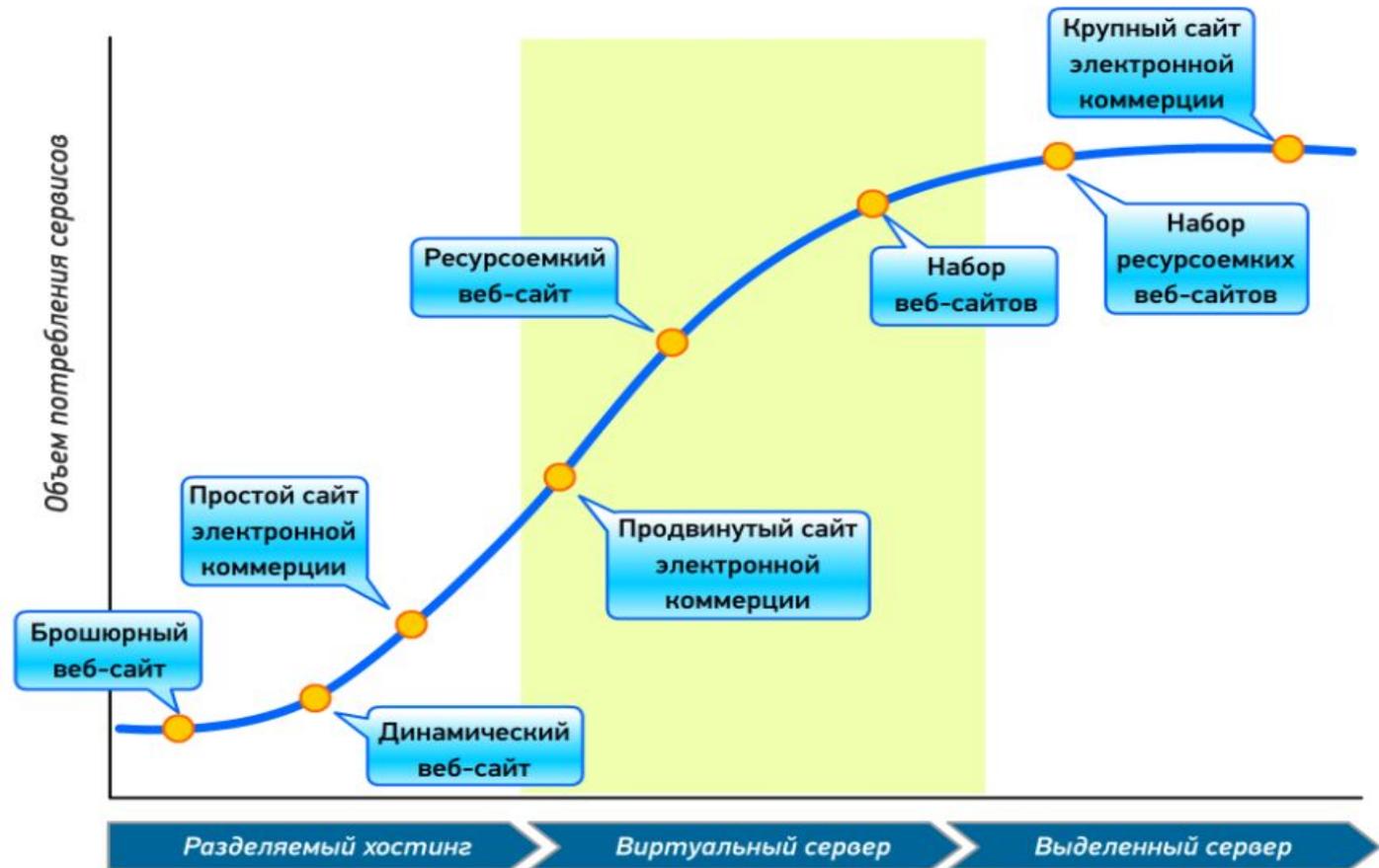


## 2.3. ИТ-Инфраструктура поддержки web-проекта

# Виды хостинга в зависимости от требований к ресурсам веб-проекта

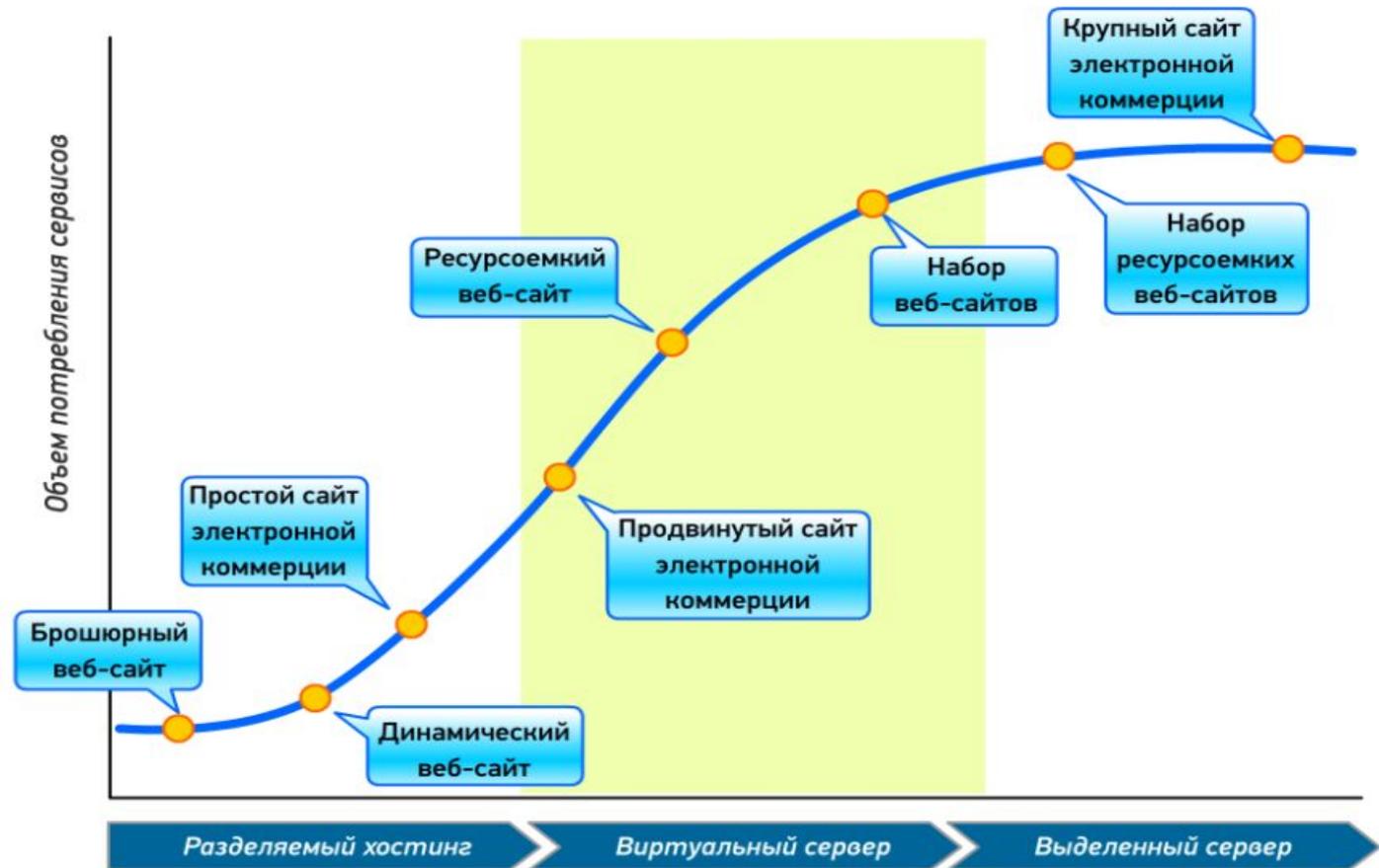


# Виды хостинга в зависимости от требований к ресурсам



Каждый аккаунт делит серверные ресурсы, доступную ширину канала и вспомогательные службы с другими участниками

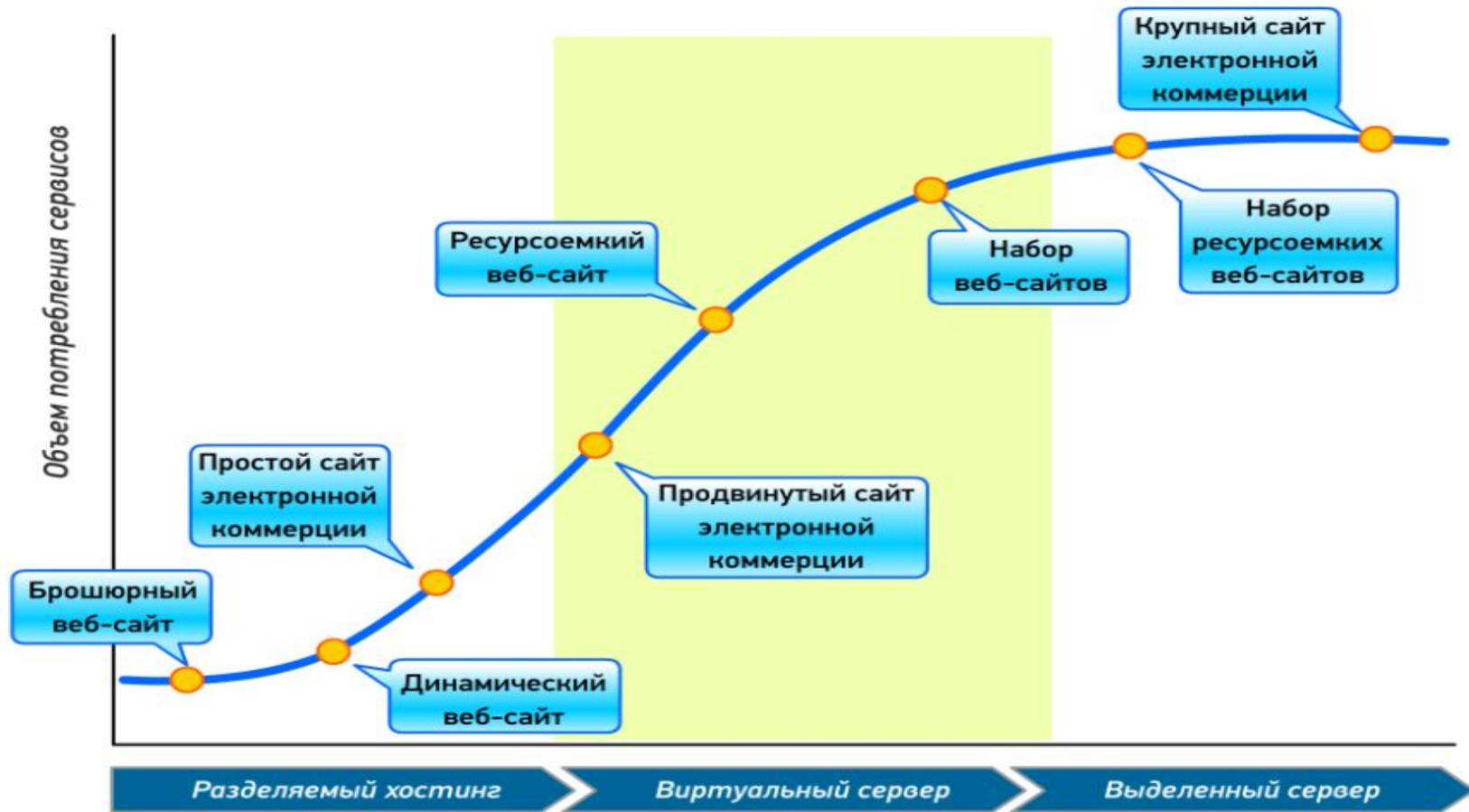
# Виды хостинга в зависимости от требований к ресурсам



Бесплатный хостинг можно сравнить с бесплатным общежитием

Платный разделяемый хостинг можно сравнить с комнатой в коммунальной квартире

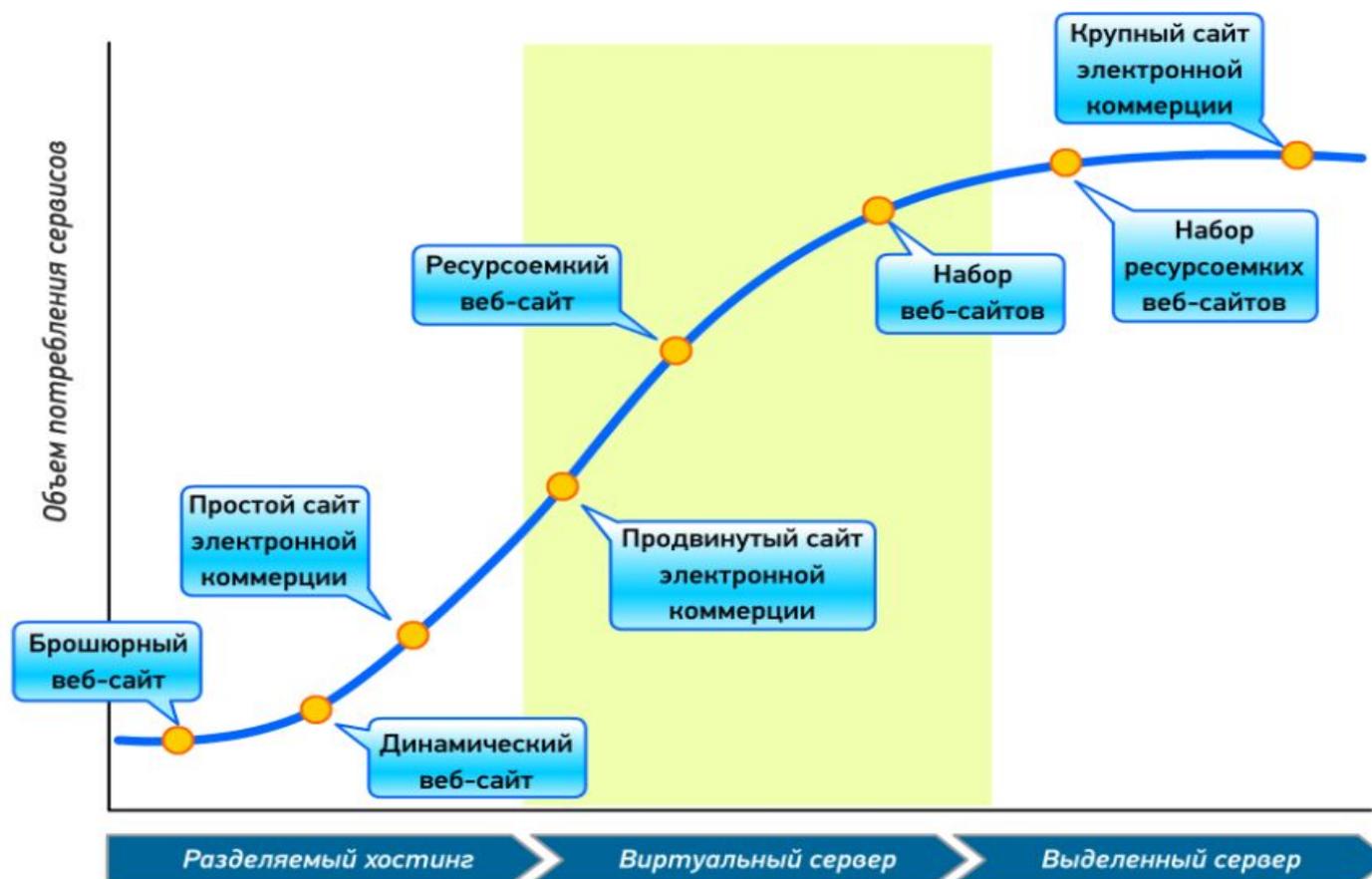
# Виды хостинга в зависимости от требований к ресурсам



VPS –хостинг - технология виртуализации уровня ОС. Есть ряд ограничений на устанавливаемое ПО и гарантии по выделению заявляемых ресурсов.

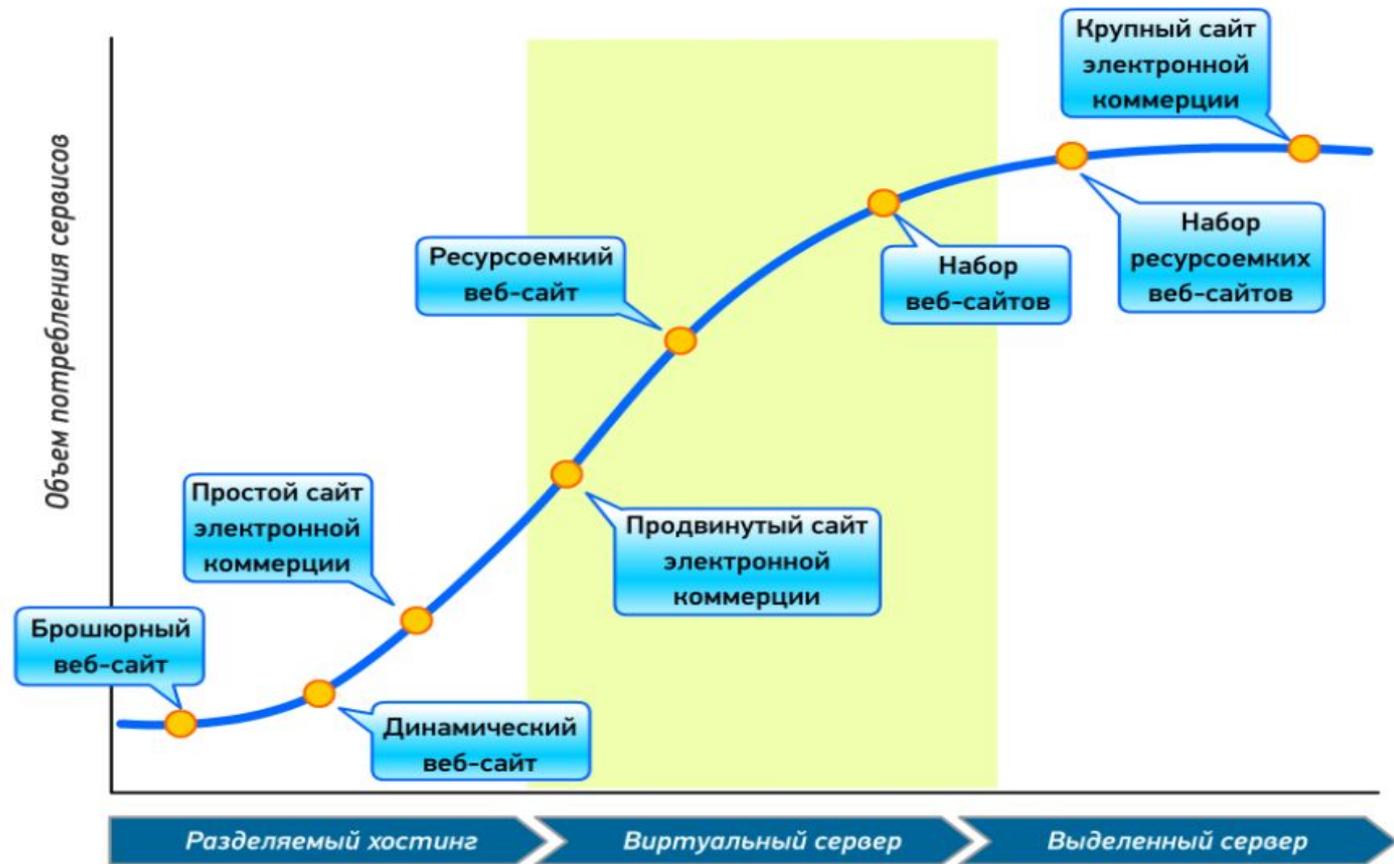
VDS – хостинг – технология виртуализации уровня аппаратного обеспечения. Пользователь воспринимает виртуальный сервер как обычный физический.

# Виды хостинга в зависимости от требований к ресурсам



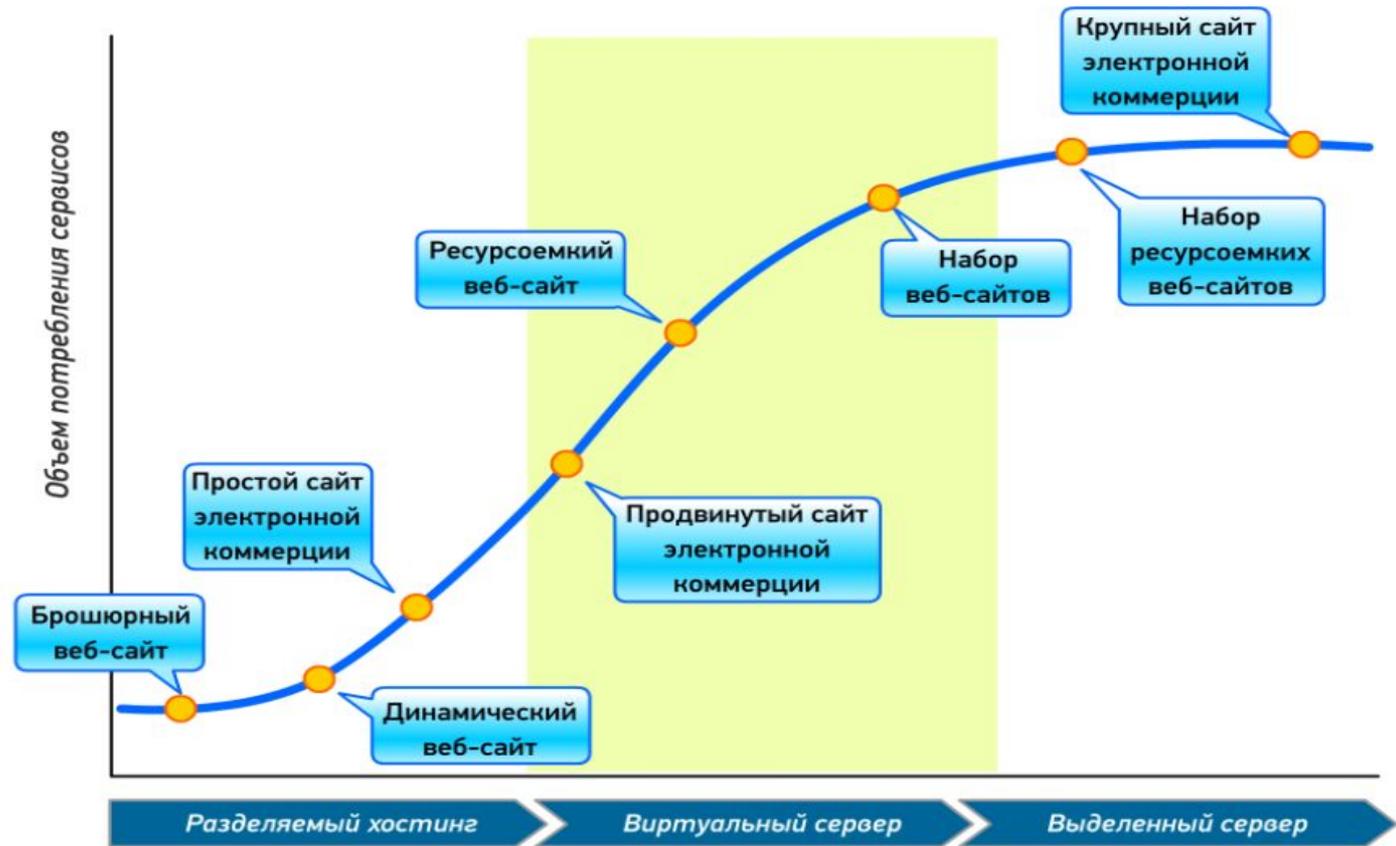
Термину виртуальный выделенный сервер - подходит понятие "отдельная квартира"

# Виды хостинга в зависимости от требований к ресурсам



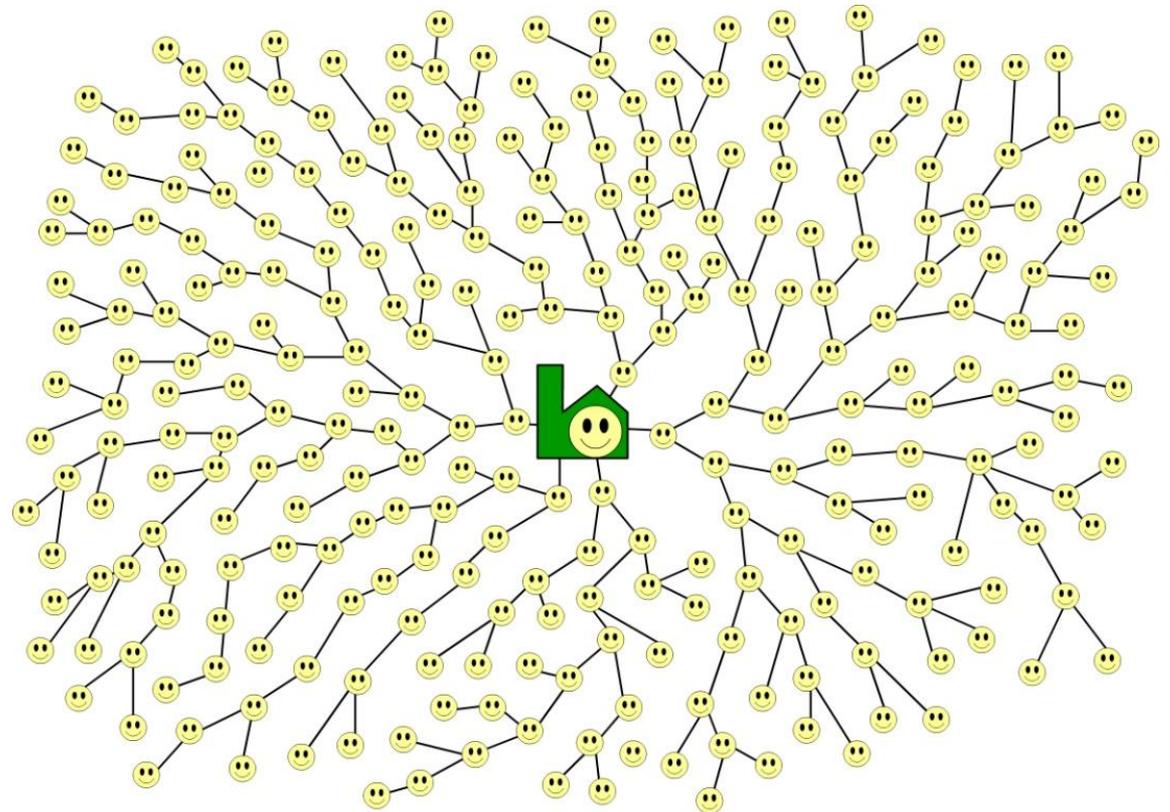
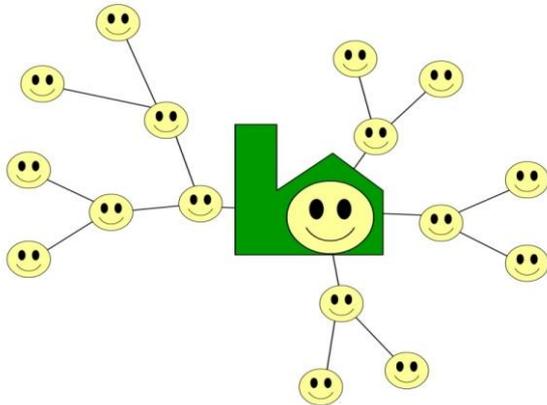
Выделенный физический сервер — арендованный или собственный, размещенный в датацентре на условиях Colocation

# Виды хостинга в зависимости от требований к ресурсам

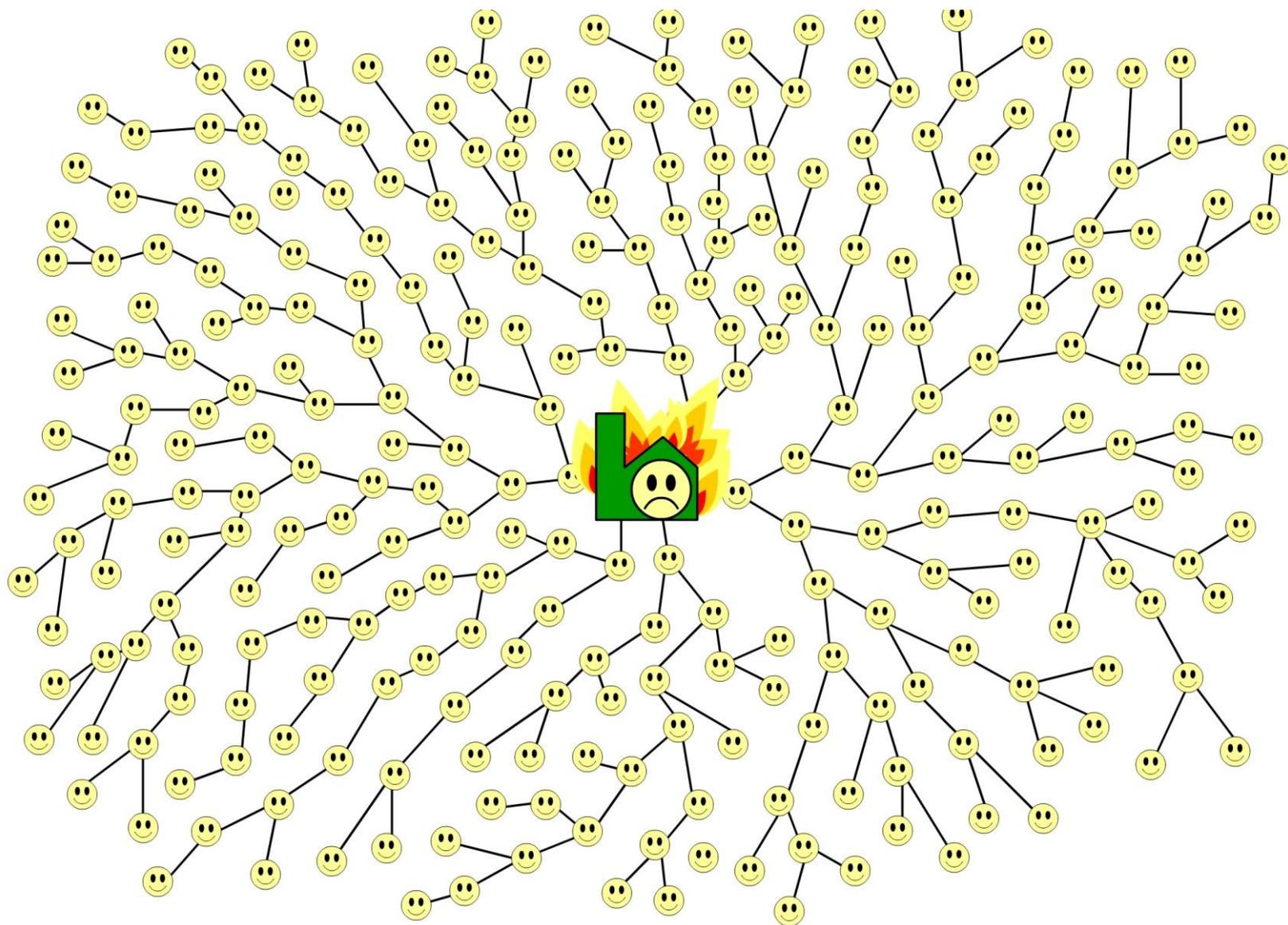


Термину выделенный сервер - подходит понятие коттедж

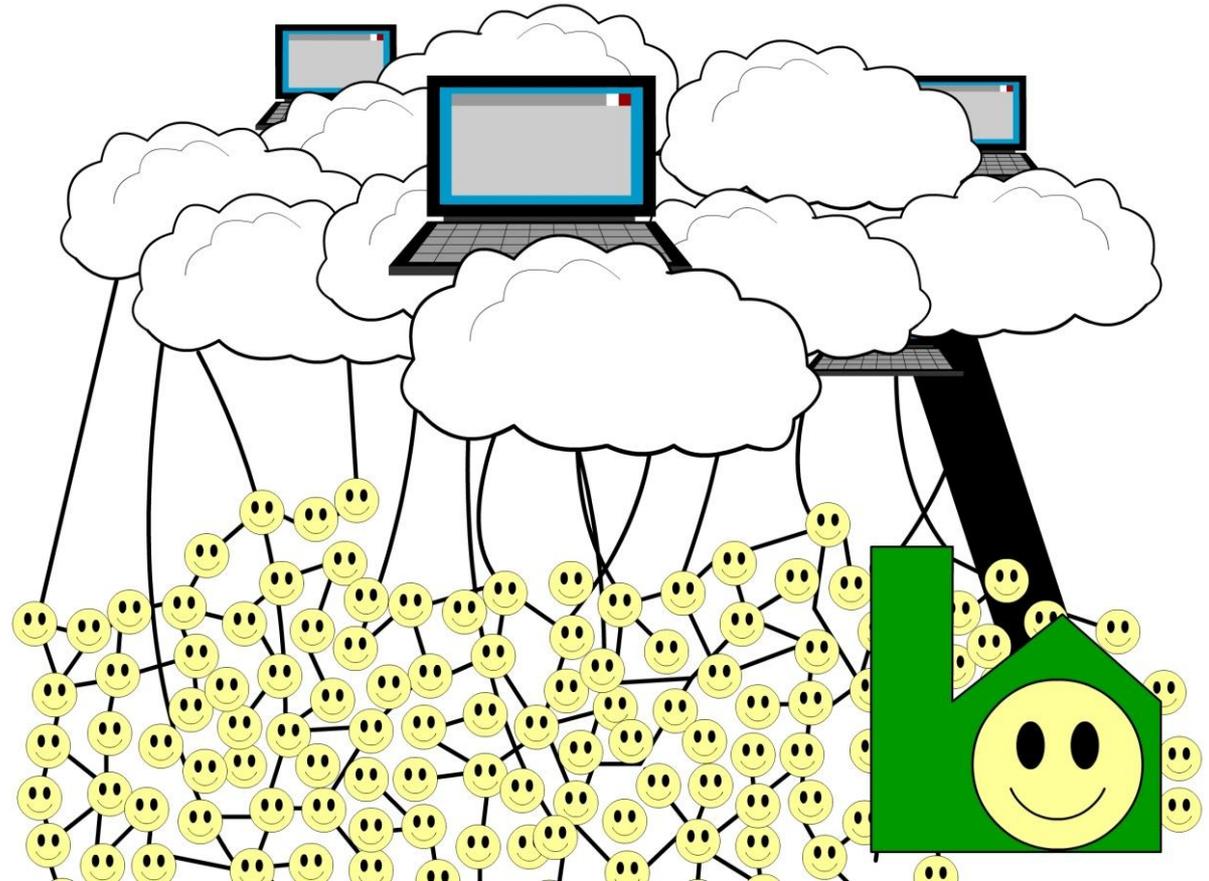
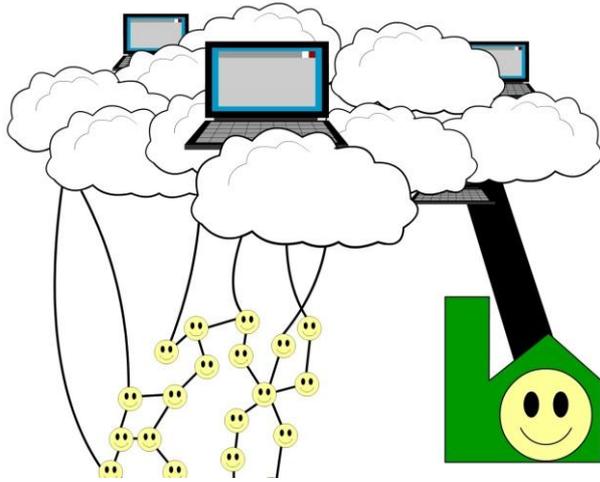
# Сколько ресурсов потребует сайт?



# Успех может обратиться провалом



# Облачный хостинг - решение проблемы



# Варианты хостинга и управление ресурсами

К - клиент, В - вендор

ПО как услуга		
	Собств.	Управ.
Прил.	В	В
Инфр.	В	В

Дата-центр, Центр обработки данных		
	Собств.	Управ.
Прил.	К/В	В
Инфр.	К/В	В

Управляемый веб-хостинг		
	Собств.	Управ.
Прил.	К	В
Инфр.	В	В

Управление приложениями		
	Собств.	Управ.
Прил.	К	В
Инфр.	В	В

Разделяемый веб-хостинг		
	Собств.	Управ.
Прил.	К	К/В
Инфр.	В	В

Utility computing		
	Собств.	Управ.
Прил.	К	К
Инфр.	В	В

Colocation		
	Собств.	Управ.
Прил.	К	К
Инфр.	К	К

Вендор 100%

Ответственность за управление

100% клиент

Бизнес-риск для клиента

Низкая

(степень необходимости разделения контента и бизнес-приложений с провайдером)

Высокая