

Технические средства информационно-вычислительной системы предприятия.

Персональный компьютер HP 290 G2 MT Business PC.

1. Микропроцессор
 - Модель: Intel Core i3-8100
 - Тактовая частота: 3.60 ГГц
2. Оперативная память
 - Объем: 8 ГБ
 - Тип и форм-фактор: DDR4, DIMM
 - Тактовая частота: 2400 МГц
3. Системная плата
 - Производитель: HP
 - Модель: 843C
4. Шины и слоты расширения
 - Типы шин: PCI, PCI Express
 - Слоты (из DMI):
 - J6B2, J6B1, J6D1, J7B1, J8B4 — все типа PCI Express
 - PCI1 — слот PCI
 - Внутренние интерфейсы: SATA (порты SATA0, SATA2, SATA3), M.2 (для SSD и WLAN)
5. Накопители на магнитных и магнитооптических дисках
 - SSD SN520 SDAPNUW-256G-1006 (256 Гб, тип памяти NAND)
6. Видеокарта
 - Модель: интегрированное в процессор графическое ядро Intel UHD Graphics 630
 - Объем видеопамяти: выделяется динамически из оперативной памяти (до 1–1.5 ГБ)
7. Дополнительное оборудование
 - Сетевой адаптер: Realtek PCIe GBE Family Controller (чип на материнской плате, 1 Гбит/с).
 - Звуковой адаптер: Встроенный кодек Realtek (поддержка передних и задних аудиоразъёмов).
 - Порты ввода-вывода (внешние):
 - Видео: VGA (D-Sub), HDMI
 - USB: 6 портов сзади, 2 спереди
 - Последовательный порт: COM1 (DB-9)
 - Аудио: линейный вход, выход, микрофон
 - PS/2 (комбинированный)
 - LAN (RJ-45)
 - Периферия:
 - Клавиатура HP
 - Мышь
 - Монитор: HP N246v (24 дюйма, максимальное разрешение 1920×1080, подключение по DisplayPort).