

**Оптимальные  
конфигурации (сборки)  
компьютеров**

# Бюджетный бесшумный компьютер

За сравнительно скромные деньги можно собрать маленький (22x19x6см), надежный, полностью бесшумный и довольно-таки быстрый в работе 4-х ядерный компьютер для использования в офисе, серфинга по Интернету или в качестве мультимедийного центра . Он с легкостью "потянет" все простые игры типа Zuma и некоторые более тяжелые, но современные игры ему будут недоступны. Используется быстрый SSD-диск, поэтому загрузка операционной системы происходит за считанные секунды, а офисные программы и Интернет просто "летают".



# Бюджетный бесшумный компьютер

Название	Цена, у.е.
Корпус <a href="#">Morex CASO-25 60W</a> (или аналогичный бесшумный mini-ITX корпус с внешним блоком питания 60-90 Вт)	45
SSD-диск <a href="#">Samsung 860 EVO 250 Гб (MZ-76E250BW)</a> или <a href="#">Kingston SSDNow UV400 120 Гб (SUV400S37/120G)</a>	75/45
Материнская плата с встроенным 4-х ядерным процессором <a href="#">Asus N3150I-C</a>	85
Оперативная память <a href="#">Kingston ValueRAM DDR3 4Gb 1600GHz (KVR16N11S8/4)</a>	35
<b>Итого</b>	<b>240/210</b>

# Универсальный компьютер

Тихий, быстрый и сравнительно недорогой компьютер - отличные процессоры, 8 Гб оперативной памяти и производительное встроенное видео позволяют комфортно чувствовать себя практически во всех популярных программах, а также в большинстве современных игр на минимальных настройках качества. В случае, если производительности встроенной в процессор видеокарты покажется недостаточно, очень легко превращается в средний игровой компьютер добавлением видеокарты до уровня GeForce 1060. Вариант на процессоре Intel обладает более высокой производительностью, а у AMD почти вдвое более быстрая встроенная видеокарта, почти на уровне дискретной GeForce 1030.



# Универсальный компьютер

Название	Цена, у.е.
Корпус <a href="#">Zalman Z1 Black</a> + блок питания <a href="#">Chieftec APS-550SB</a> (или корпус другого производителя + блок питания от 400 Вт + кулер)	90
Жесткий диск <a href="#">WD Caviar 1000GB WD10EZRZ</a>	45
Оперативная память, комплект <a href="#">Kingston HyperX DDR4 2x4Gb 2400GHz (HX424C15FBK2/8)</a>	110
<b>На AMD</b>	
Процессор <a href="#">AMD Ryzen 3 2200G BOX</a>	120
Материнская плата <a href="#">Asus B350M-E</a>	85
<b>На Intel</b>	
Процессор <a href="#">Intel i3-8100 BOX</a>	160
Материнская плата <a href="#">Asus PRIME H310M-K</a>	75
<b>Итого на AMD</b>	<b>450</b>
<b>Итого на Intel</b>	<b>480</b>

# Недорогой игровой компьютер

Хороший недорогой игровой компьютер - тихий и компактный. Недорогие быстрые процессоры, 8 Гб оперативной памяти и мощная для своей цены видеокарта - это лучший игровой компьютер для тех покупателей, кому хочется комфортно играть во все современные игры на средних и очень часто максимальных настройках качества за разумные деньги. Вариант на процессоре Intel немного быстрее, чем на AMD.



# Недорогой игровой КОМПЬЮТЕР

Название	Цена, у.е.
Корпус <a href="#">Zalman Z1 Black</a> + блок питания <a href="#">Chieftec APS-550SB</a> (или корпус другого производителя + блок питания от 450 Вт + кулер)	90
Жесткий диск <a href="#">WD Caviar 1000GB WD10EZRZ</a>	45
Видеокарта <a href="#">Asus PH-GTX1050Ti-4G</a>	190
Оперативная память, комплект <a href="#">Kingston HyperX DDR4 2x4Gb 2400GHz (HX424C15FBK2/8)</a>	110
<b>На AMD</b>	
Процессор <a href="#">AMD Ryzen 3 2200G BOX</a>	120
Материнская плата <a href="#">Asus B350M-E</a>	85
<b>На Intel</b>	
Процессор <a href="#">Intel i3-8100 BOX</a>	160
Материнская плата <a href="#">Asus PRIME H310M-K</a>	75
<b>Итого на AMD</b>	<b>640</b>
<b>Итого на Intel</b>	<b>670</b>

# Средний игровой компьютер

Игровой компьютер с процессорами средневысокого уровня, хорошей видеокартой и быстрым SSD под систему, которые вместе смогут позволить наслаждаться комфортной очень быстрой работой системы и всеми современными играми на максимальных и большинством на ультра настройках качества.



# Средний игровой компьютер

Название	Цена, у.е.
Корпус <a href="#">Zalman Z1 Black</a> + блок питания <a href="#">Chieftec APS-550SB</a> (или корпус другого производителя + блок питания от 500 Вт + кулер)	90
SSD-диск для системы <a href="#">Samsung 860 EVO 500 Гб (MZ-76E500BW)</a>	130
Жесткий диск <a href="#">WD Caviar 2000GB WD20EZRZ</a>	65
Видеокарта <a href="#">Asus DUAL-GTX1060-6G</a>	330
Оперативная память, комплект <a href="#">Kingston HyperX DDR4 3000GHz 2x8Gb (HX430C15PB3K2/16)</a>	220
<b>На AMD</b>	
Процессор <a href="#">AMD Ryzen 5 2600 BOX</a>	200
Материнская плата <a href="#">Asus PRIME B350-PLUS</a>	100
<b>На Intel</b>	
Процессор <a href="#">Intel Core i5-8400 BOX</a>	250
Материнская плата <a href="#">Asus Prime H370-PLUS</a>	125
<b>Итого на AMD</b>	<b>1135</b>
<b>Итого на Intel</b>	<b>1210</b>

# Мощный игровой компьютер

Мощный игровой компьютер, который справится с любой самой тяжелой программой или игрой. Быстрый, отзывчивый и мощный - такой компьютер понравится любому пользователю независимо от того, планирует ли он открывать десятки или сотни закладок в Интернете, заниматься обработкой видео или играть в игры на ультрамаксимальных настройках качества.



# Мощный игровой компьютер

Название	Цена, у.е.
Корпус <a href="#">Zalman Z3 Plus</a> + блок питания <a href="#">Chieftec APS-600SB</a> (или корпус другого производителя + блок питания от 600 Вт + кулер)	110
SSD-диск для системы <a href="#">Samsung 860 EVO 500 Гб (MZ-76E500BW)</a>	130
Жесткий диск <a href="#">WD Caviar 2000GB WD20EZRZ</a>	65
Видеокарта <a href="#">Asus DUAL-GTX1070-8G</a>	530
Оперативная память, комплект <a href="#">Kingston HyperX DDR4 3000GHz 2x8Gb (HX430C15PB3K2/16)</a>	215
<b>На AMD</b>	
Процессор <a href="#">AMD Ryzen 7 1800X BOX</a>	300
Материнская плата <a href="#">Asus PRIME X370-PRO</a>	160
<b>На Intel</b>	
Процессор <a href="#">Intel Core i7-8700 BOX</a>	415
Материнская плата <a href="#">Asus TUF Z370-PRO GAMING</a>	185
<b>Итого на AMD</b>	<b>1510</b>
<b>Итого на Intel</b>	<b>1650</b>