

**Таблица 1.** Технические характеристики процессоров Ivy Bridge-E

Тест	Core i7-3820 3,6 ГГц	Core i7-4770К 3,5 ГГц	Core i7-4820К 3,7 ГГц
<b>Видеокодирование</b>	<b>1000</b>	<b>971</b>	<b>1040</b>
Xilisoft Video Converter Ultimate 7.7.2 (кодирование)	74,60	80,60	71,00
Wondershare Video Converter Ultimate 6.0.3.2 (кодирование)	93,20	90,00	87,00
Movavi Video Converter 10.2.1 (кодирование)	67,93	71,05	67,88
<b>Аудиообработка</b>	<b>1000</b>	<b>1132</b>	<b>1057</b>
Adobe Audition CS 6.0 (редактирование и кодирование)	160,70	141,99	152,00
Создание видеоконтента	1000	1058	1061
Photodex ProShow Gold 5.0.3276 (создание фильма)	422,48	395,38	403,05
Adobe Premier Pro CS 6.0 (создание фильма)	445,70	425,26	414,83
<b>Обработка цифровых фотографий</b>	<b>1000</b>	<b>1109</b>	<b>1091</b>
Adobe Photoshop CS 6.0 (создание HDR)	29,14	28,71	27,92
Adobe Photoshop CS 6.0 (создание панорамы)	55,18	45,51	47,31
Adobe Photoshop CS 6.0 (пакетная обработка)	346,36	312,34	324,71
Распознавание текста	1000	1031	1068
ABBYY FineReader 11 (распознавание PDF-документа)	41,93	40,67	39,27
<b>Архивирование и разархивирование данных</b>	<b>1000</b>	<b>1112</b>	<b>1029</b>
WinRAR 4.2 архивирование	116,12	90,23	110,11
WinRAR 4.2 разархивирование	16,56	14,83	15,74
WinZip 17.0 архивирование	176,99	173,96	179,83
WinZip 17.0 разархивирование	224,76	214,56	219,26
<b>Интегральный результат</b>	<b>1000</b>	<b>1068</b>	<b>1058</b>