

ЗАДАНИЕ К УРОКУ

10 класс

Информатика

Компьютер – универсальное устройство обработки данных

Бартошкин Василий Александрович

<p>Задание 1</p>	<p><i>Каким смыслом обладает термин “информационная революция”?</i></p> <p>Информационная революция — кардинальное изменение инструментальной основы, способов передачи и хранения информации, а также объема информации, доступной активной части населения.</p> <p>Человечество прошло через несколько информационных революций, связанных с появлением речи, письменности, книгопечатания, средств коммуникации (телеграф, телефон, радио, телевизор) и вычислительной техники.</p>
<p>Задание 2</p>	<p><i>По какому принципу ЭВМ делятся на разные поколения?</i></p> <p>ЭВМ делятся на поколения в зависимости от используемой элементной базы (электронные лампы, транзисторы, интегральные микросхемы, большие и сверхбольшие интегральные схемы).</p>
<p>Задание 3</p>	<p><i>Придумайте самостоятельно классификацию современных ПК. Изобразите ее в виде модели (граф, таблица)</i></p> <p><i>Классификация современных ПК по форм-фактору:</i></p> <pre>graph TD; A[Персональный компьютер] --> B[Стационарный]; A --> C[Портативный]; B --> D[Десктоп]; B --> E[Неттоп]; B --> F[Моноблок]; C --> G[Ноутбук]; C --> H[Нетбук]; C --> I[Планшет]; C --> J[Смартфон];</pre>