

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

высшего качества.

Осовский И.А, softmasterhl.awardspace.info,
«специалист по внедрению ПСПО в системе образования» 2011г.,
физик, математик, программист, эксперт по компьютерам и свободному программному обеспечению.

Редкое дело или развлечение в современной жизни обходится без использования компьютерных устройств. Грандиозное развитие технических возможностей и информационных технологий делает компьютеры фантастически мощными, и, с каждым годом, их возможности увеличиваются в несколько раз. «Массовые» же пользователи этого практически не замечают. Потому, что некачественное Программное Обеспечение (ПО) массового использования (обычно, - коммерческое, ориентированное на приобретение пользователями всё новых и новых лицензий на некое «ограниченное» использование ПО) не умышленно или умышленно, корыстно или бескорыстно — не позволяет им это заметить.

Однако, **существует и доступно ПО высшего качества.**
Это **ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ, «ЭЛИТАРНОЕ» и СВОБОДНОЕ ПО**
обладающее непревзойдёнными надёжностью, защищённостью и т.п.

Соответствие общепринятым стандартам; реальные многозадачные и многопользовательские режимы; сетевые, серверные возможности; высоко качественное (реальная цветопередача, неискажённый звук без временных задержек и т.п.) использование и обработка: графической, звуковой, видео и текстовой информации, предоставляющие огромные возможности, как для всех видов творчества, так и для наслаждения творческими шедеврами... - это по-настоящему раскрывает всю технологическую мощь компьютеров. Естественно, такое ПО всегда работает эффективно, никогда не зависает, не нуждается в «чистках», антивирусной защите (потому, что вирусы не могут вообще существовать в защищённых системах) и т.п.

Профессиональное ПО имеет немалую стоимость (для массового использования) многие десятилетия исчисляемую десятками тысяч долларов США и приобретается, как правило, для мощных (супер)компьютеров решающих серьёзные задачи.

К «элитарному» ПО можно отнести операционную систему «MacOS» и прикладное ПО передаваемые бесплатно пользователям, которые приобрели изготовленные с высочайшими техническим качеством и дизайнерскими изысками компьютеры фирмы «Apple». Фирма изготовитель компьютеров обеспечивает ПО необходимым для работы компьютера и обще-пользовательских задач, освобождая пользователей от любых проблем с ПО и предоставляя полные возможности для пользовательской работы и творчества.

Свободным ПО было изначально, как и другие культурные и научные достижения человечества (*общечеловеческие знания не продаются, им обучают и обучаются...*). Обычно свободное ПО основываясь на понятии «авторского лева», и открытых исходных текстов, - когда каждый может свободно (в том числе, бесплатно или платно: по заказу, сопровождению или консультативно...) использовать, изучать, модифицировать и разрабатывать далее и т.п. с обязательным сохранением авторства. Как правило, свободное ПО разрабатывается высоко образованными специалистами (миллионами) наивысшей квалификации, в том числе, для получения наивысших рейтингов, получения «грантов» для общественной (общечеловеческой) пользы, - обычно, работниками научной области, организациями работающими по тем же принципам или же по указанию гос. и правительственных служб, компетентных в этой области. Поэтому, свободное ПО, которое получило массовое распространение, обладает непревзойдённым качеством и может использоваться свободно (бесплатно) и лицензионно.