**Контрольный тест по модулю 1 «Информационная деятельность человека»**

1. ***На каких трех китах держится наш мир?***

а) вещество, энергия, информация;

б) работа, информация, вещество;

в) знания, энергия, вещество;

г) информация, энергия, сведения.

1. ***Информатика – это наука или учебный предмет?***

а) наука;

б) учебный предмет;

в) информационная технология;

г) компьютерная программа.

1. ***Что изучает информатика?***

а) конструкцию компьютера;

б) способы представления, накопления, обработки информации с помощью технических средств;

в) компьютерные программы;

г) учебные дисциплины.

1. ***Что такое информационный взрыв?***

а) ежедневные новости из горячих точек;

б) возросшее количество газет и журналов;

в) бурный рост потоков и объемов информации;

г) общение через Интернет.

1. ***Информационная культура общества предполагает:***

а) знание современных программных продуктов;

б) знание иностранных языков и их применение;

в) умение работать с информацией при помощи технических средств;

г) умение запомнить большой объем информации.

1. ***Что является объектом изучения информатики?***

а) компьютер;

б) информационные процессы;

в) компьютерные программы;

г) учебные дисциплины.

1. ***Информатизация общества – это:***

а) процесс повсеместного распространения ПК;

б) социально-экономический и научно-технический процесс создания оптимальных условий для удовлетворения информационных потребностей граждан;

в) процесс внедрения новых информационных технологий;

г) процесс формирования информационной культуры человека.

1. ***На рынке информационных услуг подлежат обмену и продаже:***

а) лицензия, информационные технологии;

б) оборудование, помещения;

в) бланки первичных документов, вычислительная техника;

г) книги, журналы, литература.

1. ***Что такое наука?***

а) приобретение знаний в учебном заведении;

б) использование знаний по работе с компьютером на практике;

в) приобретение знаний об окружающем мире, ранее не известных человечеству;

г) приобретение знаний о способах представления, обработки, накопления информации с помощью ЭВМ.

1. ***Слово «информация» в переводе с латинского означает:***

а) информативность;

б) сведения;

в) последние новости;

г) уменьшение неопределенности.

1. ***Информационная технология – это:***

а) совокупность массовых способов с использованием современных технических и программных средств;

б) совокупность приемов накопления, передачи и обработки информации;

в) совокупность массовых способов и приемов накопления, передачи и обработки информации с использованием современных технических и программных средств;

г) совокупность массовых способов накопления, передачи и обработки информации с использованием современных технических средств.

1. ***Кибернетика – это:***

а) наука об искусственном интеллекте;

б) наука об ЭВМ;

в) наука о формах и законах человеческого мышления;

г) наука о закономерностях процессов управления и передачи информации в машинах, живых организмах и обществе.

1. ***Информационное общество – это:***

а) общество, в котором большинство работающих занято производством, хранением, переработкой и реализацией информации, особенно высшей ее формы – знаний;

б) общество, в котором большинство работающих занято реализацией информации;

в) общество, в котором большинство работающих занято производством, хранением, переработкой информации;

г) общество, в котором большинство работающих занято производством и реализацией информации, особенно высшей ее формы – знаний.

1. ***При регистрации электронной цифровой подписи необходимо:***

а) ничего;

б) секретный ключ;

в) секретный и открытый ключи;

г) открытый ключ.

1. ***Для признания авторского права на программу достаточно указать:***

а) имя автора, год выпуска;

б) букву С, имя автора, год выпуска;

в) букву С в окружности, имя автора, год выпуска;

г) букву С в скобках, имя автора.

1. ***Для защиты от несанкционированного доступа к информации на компьютере используются:***

а) пароли, системы распознавания речи;

б) пароли, биометрические системы идентификации;

в) пароли;

г) биометрические системы идентификации.

1. ***Закон РФ «О правовой охране программ для электронно-вычислительных машин и баз данных» вступил в силу в:***

а) 1990 году;

б) 1992 году;

в) 2000 году;

г) 2002 году.

1. ***Закон РФ «Об электронной цифровой подписи» был принят в:***

а) 1990 году;

б) 1992 году;

в) 2000 году;

г) 2002 году.

1. ***Программы по правовому статусу можно разделить на:***

а) лицензионные и условно бесплатные;

б) лицензионные, условно бесплатные и свободно распространяемые;

в) условно бесплатные и свободно распространяемые;

г) лицензионные и свободно распространяемые.

1. ***Серийный номер на каждый дистрибутив устанавливают для защиты от:***

а) незаконного копирования и установки программ;

б) несанкционированного доступа к информации;

в) компьютерных вирусов;

г) спама.

1. ***Программный межсетевой экран устанавливают для защиты от:***

а) нелегального копирования и использования программ;

б) несанкционированного доступа к информации;

в) свободно распространяемых программ;

г) сетевых вирусов и хакерских атак.

1. ***Биометрические системы идентификации устанавливают для защиты от:***

а) нелегального копирования и использования программ;

б) несанкционированного доступа к информации;

в) свободно распространяемых программ;

г) сетевых вирусов и хакерских атак.

1. ***Для защиты от нелегального копирования и использования программ устанавливают:***

а) закодированный программный ключ;

б) аппаратный ключ;

в) программный межсетевой экран;

г) антивирусные программы.

**Ключ:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **В.** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| **О.** | а | а | б | в | в | б | б | а | в | б | в | г | а | в | в | б | б | г | б | а | г | б | а |