Практическая работа №3. Лицензионные и свободно распространяемые программные продукты. Организация обновления программного обеспечения с использованием сети Интернет.

Тема 2.1 Измерение информации

Цель: изучить лицензионные и свободно распространяемые программные продукты; научиться осуществлять организацию обновления программного обеспечения с использованием сети Интернет.

Содержание работы:

Задание 1. Найти в сети Интернет закон РФ «Об информации, информатизации и защите информации» и вписать определения понятий:

1. информация	
2. информационные технологии	
3. информационно-телекоммуникационная сеть	
4. доступ к информации	
5. конфиденциальность информации	
6. электронное сообщение	
7. документированная информация	

Задание 2. Изучив источник «Пользовательское соглашение» Яндекс ответьте на следующие вопросы:

Вопрос	Ответ
1. По какому адресу находится страница с пользовательским соглашением Яндекс?	
2. В каких случаях Яндекс имеет право отказать пользователю в использовании своих служб?	
3. Каким образом Яндекс следит за операциями пользователей?	
4. Что подразумевается под термином «контент» в ПС?	
5. Что в ПС сказано о запрете публикации материалов, связанных с: - нарушением авторских прав и дискриминацией	

людей; - рассылкой спама; - обращением с животными; - размещением и пропагандой порнографии	
6. Какого максимального объема могут быть файлы и архивы, размещаемые пользователями при использовании службы бесплатного хостинга?	
7. Ваш почтовый ящик на Почте Яндекса будет удален, если Вы не пользовались им более	

Задание 3. Изучив презентацию «Программное обеспечение компьютера» ответьте на вопросы.

Понятие		Значение понятия
1. Программное обеспечение (ПО) – это		
2. Утилитарные программы предназначены для		
3. Программные продукты (ПП) предназначены для		
4. Классы программных продуктов:		
5. Системное программное обеспечение включает в себя		
6. Операционная система предназначена для		
7. Функции ОС:		
8. Пакеты прикладных программ (ППП) –это		
9. К пакетам прикладных программ относят:		

Задание 4. Изучив программное обеспечение компьютера, за которым Вы работаете, заполните список:

Перечень программ Microsoft Office

1.

2.

...

Перечень стандартных программ

1.

2.

Задание 5. Изучив организацию обновления программного обеспечения через Интернет. Настройте автоматическое обновление программного обеспечения еженедельно в 12.00. Опишите порядок установки автоматического обновления программного обеспечения.

Задание 6. Ответьте на вопросы:

1. Какие программы являются условно бесплатными?	
2. Какие программные средства относят к свободно распространяемым программам?	
3. В чем преимущества лицензионного программного обеспечения?	
4. Какие проблемы могут возникнуть при использовании нелицензионного программного продукта?	