

Задание



- Составить конспект по презентации
- Выполнить задание №1 (таблица)
- Результат прислать на почту (не позднее **25 сентября 2021 года**) olga_melehina@mail.ru
- Тема письма: Дата_занятия_группа_Фамилия,
например: **20.09.2021_1ДЗ_Иванова**

Правовые нормы информационной деятельности человека

1. Защита информации.
2. Меры обеспечения информационной безопасности.
3. Право в Интернете.

Защита информации



Некоторые виды компьютерных преступлений (угроз):

1. Несанкционированный (неправомерный) доступ к информации.
2. Нарушение работоспособности компьютерной системы.
3. Подделка (искажение или изменение), то есть нарушение целостности компьютерной информации.
4. Копирование информации с целью присвоения интеллектуальной собственности и другие.

Меры обеспечения информационной безопасности



- Защищенная система – ИС, обеспечивающая безопасность обрабатываемой информации и поддерживающая свою работоспособность в условиях воздействия на неё множества угроз.
- Средства нападения: компьютерные вирусы, автоматизированные средства взлома, хакерские атаки и другие.
- Стандарты информационной безопасности:
 1. Россия – документы Гостехкомиссии.
 2. США – «Оранжевая книга».
 3. «Единые критерии безопасности информационных технологий» – США, Канада, Европа.

Авторское право



- К защите информации относится осуществление авторских и имущественных прав на интеллектуальную собственность (программное обеспечение в т.ч.)
- В 1996 году в Уголовный кодекс был внесен раздел «Преступления в сфере компьютерной информации».

Авторское право



Административная ответственность за нарушение авторских прав

Согласно статьи 7.12 КоАП РФ 1, ввоз, продажа, сдача в прокат или иное незаконное использование экземпляров произведений или фонограмм в целях извлечения дохода в случаях, если экземпляры произведений или фонограмм являются контрафактными: влечет наложение административного штрафа: на юридических лиц - от 300 до 400 МРОТ с конфискацией контрафактных экземпляров, произведений и фонограмм, а также материалов и оборудования, используемых для их воспроизведения, и иных орудий совершения административного правонарушения.

Авторское право



Уголовная ответственность за нарушение авторских прав

Согласно статьи 146 УК РФ (часть 2), незаконное использование объектов авторского права или смежных прав, а равно приобретение, хранение, перевозка контрафактных экземпляров произведений или фонограмм в целях сбыта, совершенные в крупном размере, наказываются штрафом в размере от 200 до 400 МРОТ или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от двух до четырех месяцев, либо обязательными работами на срок от 180 до 240 часов, либо лишением свободы на срок до двух лет.

Задание №1. Найти в Интернет закон РФ «Об информации, информатизации и защите информации» и выделить определения понятий:

информация

информационные
технологии

информационно-
телекоммуникационная
сеть

доступ к информации

конфиденциальность
информации

электронное
сообщение

документированная
информация

Право в Интернете



- Имеющиеся нормативные правовые акты по отношению к Интернету:
 1. Ни в одной стране мира нет всеобъемлющего законодательства по Интернету. Существующие нормативные (подзаконные) акты регулируют частные аспекты функционирования сети.
 2. Нормы, которые можно применить к правовым отношениям в Интернете, «разбросаны» по законодательным актам иных отраслей права (Содержатся в нормах, относящихся к интеллектуальной и промышленной собственности).

Право в Интернете



- Имеющиеся нормативные правовые акты по отношению к Интернету:
- 3. Практически отсутствует регулирование правовых отношений в Интернете на международном (межгосударственном) уровне. Основная проблема заключается в том, что Интернет не имеет территориальных границ своего распространения.

Этические нормы информационной деятельности человека



1. Сетевой этикет.
2. Этикет для электронной почты.
3. Этикет для общения в чате, форуме, телеконференции.

Этикет для электронной почты



- Хорошим тоном считается указание темы письма.
- Принято при ответе на письма указывать в поле темы Re: исходная тема, или настроить почтовую программу так, чтобы эта пометка автоматически появлялась.
- При цитировании выделяйте фразу знаками <xxxx> и отделяйте от ваших слов строкой.
- Выделенный БОЛЬШИМИ БУКВАМИ текст считается несдержанным выражением, криком, давлением на собеседника.

Этикет для электронной почты



- Принято подписывать официальные письма, сообщая о себе должность, ФИО, уведомлять о полномочиях, представительстве.
- Вежливо писать грамотно.
- Отправляя вложенные файлы, потрудитесь узнать сможет ли абонент получить их.
- Можно использовать в личной переписке смайлики:
 - ❖ :-) :) - улыбка,
 - ❖ :-(:(- огорчение,
 - ❖ ;-) - ирония, также используются другие смайлики.

Этикет для общения в чате, форуме, телеконференции

- Правила хорошего тона предполагают знакомство – регистрацию.
- Выбирайте псевдоним (ник) не шокирующий чувства других собеседников.
- Обращаясь конкретно к кому-либо, пишите в начале строки ник.
- Текст **БОЛЬШИМИ БУКВАМИ** также чаще всего не приемлем.
- Не забывайте поздороваться и попрощаться.
- Не употребляйте грубых слов и выражений в тексте.

Классификация программ по их правовому статусу



1. Лицензионные программы. В соответствии с лицензионным соглашением разработчики программы гарантируют её нормальное функционирование в определенной операционной системе и несут за это ответственность. Лицензионные программы разработчики обычно продают в коробочных дистрибутивах. В коробочке находятся CD-диски, с которых производится установка программы на компьютеры пользователей, и руководство пользователей по работе с программой. Довольно часто разработчики предоставляют существенные скидки при покупке лицензий на использовании программы на большом количестве компьютеров или учебных заведениях.

Классификация программ по их правовому статусу



2. Условно бесплатные программы. Некоторые фирмы разработчики программного обеспечения предлагают пользователям условно бесплатные программы в целях рекламы и продвижения на рынок. Пользователю предоставляется версия программы с определённым сроком действия (после истечения указанного срока действия программы прекращает работать, если за неё не была произведена оплата) или версия программы с ограниченными функциональными возможностями (в случае оплаты пользователю сообщается код, включающий все функции программы).

3. Свободно распространяемые программы. Многие производители программного обеспечения и компьютерного оборудования заинтересованы в широком бесплатном распространении программного обеспечения. К таким программным средствам можно отнести:

- Новые недоработанные (бета) версии программных продуктов (это позволяет провести их широкое тестирование).
- Программные продукты, являющиеся частью принципиально новых технологий (это позволяет завоевать рынок).
- Дополнения к ранее выпущенным программам, исправляющие найденные ошибки или расширяющие возможности.
- Драйверы к новым или улучшенные драйверы к уже существующим устройствам.


Преимущества лицензионного и недостатки нелицензионного программного обеспечения

Лицензионное программное обеспечение имеет ряд преимуществ:

1. Техническая поддержка производителя программного обеспечения.

При эксплуатации приобретенного лицензионного программного обеспечения у пользователей могут возникнуть различные вопросы. Владельцы лицензионных программ имеют право воспользоваться технической поддержкой производителя программного обеспечения, что в большинстве случаев позволяет разрешить возникшие проблемы.

Преимущества лицензионного и недостатки нелицензионного программного обеспечения



2. Обновление программ.

Производители программного обеспечения регулярно выпускают пакеты обновлений лицензионных программ (patch, service-pack). Их своевременная установка - одно из основных средств защиты персонального компьютера (особенно это касается антивирусных программ).

Легальные пользователи оперативно и бесплатно получают все вышедшие обновления.