

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И  
СЕРВИСА» В Г. АРТЕМЕ**

**КОЛЛЕДЖ**

**Кафедра экономики, управления и информационных технологий**

Презентация  
О ПРОХОЖДЕНИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
УП.04.01  
*По профессиональному модулю ПМ.04.01*

студента второго курса группы А/ПК(9)-15-01

специальности 09.02.03 Программирование в компьютерных системах

Джус Дмитрий Александрович

- Цель: Закрепление знаний и навыков работы с офисными и другими программами.

# Информационные ресурсы общества. Образовательные информационные ресурсы. Работа с программным обеспечением

## Практическая работа №1 (ПР1)

Тема: «Информационные ресурсы общества. Образовательные информационные ресурсы. Работа с программным обеспечением».

Цель: научиться пользоваться образовательными информационными ресурсами, искать нужную информацию с их помощью; овладеть методами работы с программным обеспечением.

Выполнение работы:

### Задание №1

1. Загрузите Интернет.
2. В строке поиска введите фразу «каталог образовательных ресурсов».
3. Перечислите, какие разделы включают в себя образовательные ресурсы сети Интернет.

1. Образовательная пресса
2. Региональные образовательные ресурсы

4. Охарактеризуйте любые три.

Название	Характеристика
Образовательная пресса	Средства массовой информации образовательной направленности Издательства учебной литературы
Региональные образовательные ресурсы	Сайты региональных органов управления образованием  Региональные информационно-образовательные порталы  Проекты «Образование» и «Информатизация системы образования» в регионах Российской Федерации
Федеральные образовательные ресурсы	Федеральные органы управления образованием, образовательные учреждения, программы и проекты. Федеральные информационно-образовательные порталы

### Задание №2

С помощью Универсального справочника-энциклопедии найдите ответы на следующие вопросы:

Вопрос	Ответ
1) укажите время утверждения григорианского календаря	4 октября 1582 года
2) каков диаметр нылинки	0,1 мм
3) укажите смертельный уровень звука	200 дБ
4) какова температура кипения железа	2862 °С
5) какова температура плавления йода	113,6 °С
6) укажите скорость обращения Земли вокруг Солнца	30 км/с
7) какова масса Земли	$5,97 \times 10^{24}$ кг
8) какая гора в Австралии является самой высокой	Пик Косцюшко
9) дайте характеристику народа кампа	<b>Кампа</b> — один из народов Перу, проживающий в бассейнах рек Укаяли, Апуримак, Пачида. Альтернативное

8) какая гора в Австралии является самой высокой	Пик Косцюшко
9) дайте характеристику народа кампа	<b>Кампа</b> — один из народов Перу, проживающий в бассейнах рек Укаяли, Апуримак, Пачида. Альтернативное название — <i>ашавинка</i> или <i>ашвинка</i> . Численность в Перу составляет 50 тысяч человек. Отдельные представители живут также в Бразилии. Численность 120 тысяч

	человек. Традиционная социальная организация — община из нескольких родственных парных семей. Брак патрилокальный, счёт родства билатеральный.
10) укажите годы правления Ивана III	С 1462 по 1505 год
11) укажите годы правления Екатерины II	С 1762 по 1796 год
12) укажите годы правления Ивана IV	1547-1584
13) укажите годы правления Хрущева Н.С.	1953-1964
14) в каком году был изобретен первый деревянный велосипед	1493

### Задание №3. Ответьте на вопросы:

1. Что Вы понимаете под информационными ресурсами?	Документы, библиотеки, Интернет
2. Перечислите параметры для классификации информационных ресурсов.	Содержание, охват, качество.
3. Что понимают под образовательными информационными ресурсами?	Учебники, учебную литературу, современные технологии по предоставлению образования.
4. Что можно отнести к образовательным электронным ресурсам?	Учебные видеофильмы и аудиозаписи.

# Лицензионные и свободно распространяемые программные продукты. Организация обновления программного обеспечения с использованием сети Интернет

## Практическая работа №2 (ПР2)

Тема: Лицензионные и свободно распространяемые программные продукты. Организация обновления программного обеспечения с использованием сети Интернет

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

### Выполнение работы:

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

1. информация	сведения (сообщения, данные) независимо от формы их представления;
2. информационные технологии	процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов;
3. информационно-телекоммуникационная сеть	технологическая система, предназначенная для передачи по линиям связи информации, доступ к которой осуществляется с использованием средств вычислительной техники;
4. доступ к информации	возможность получения информации и ее использования;
5. конфиденциальность информации	обязательное для выполнения лицом, получившим доступ к определенной информации, требование не передавать такую информацию третьим лицам без согласия ее обладателя;

Задание №5. Ответьте на вопросы:

1. Что такое программное обеспечение компьютера?	Программное обеспечение – это совокупность специальных программ, облегчающих процесс подготовки задач к выполнению на ЭВМ и организующих прохождение их через машину, а также
--	---

	процедур, описаний, инструкций и правил вместе со всей связанной с этими компонентами документацией, используемых при эксплуатации вычислительной системы.
2. Какие программы являются условно бесплатными?	Условно бесплатными называются программы, которые содержат либо некий период бесплатного использования (он называется ДлЯ, например, 30 дней), либо для свободного скачивания доступна лишь демо-версия, в которой возможности программы тем или иным способом ограничены.
3. Какие программные средства относятся к свободно распространяемым программам?	Свободно распространяемые программы, это программы, авторы которых не просят за их использование денег, то есть, фактически, бесплатные. Но это не значит, что они не лицензионные.
4. В чем преимущества лицензионного программного обеспечения?	1. 100% отсутствие вирусов и вредных утилит; 2. Поддерживаете производителя для дальнейшего выпуска качественного лицензионного программного обеспечения; 3. Возможность обновления программы через официальные сайты и сервера; 4. Получение полной технической поддержки продукта, которая обеспечивается круглосуточно грамотными специалистами. 5. Стабильная работа, пиратская версия гораздо чаще выдает критические ошибки.
5. Какие проблемы могут возникнуть при использовании нелегального программного продукта?	Наличие вирусов, вредоносного ПО. Утечка конфиденциальной информации. Наказание в случае обнаружения факта использования пиратского софта.

Задание №6. Сделайте вывод о проделанной лабораторной работе:

В ходе выполнения лабораторной работы я изучил лицензионные и свободно распространяемые программные продукты; научился осуществлять организацию обновления программного обеспечения с использованием сети Интернет.

# Дискретное (цифровое) представление текстовой, графической, звуковой информации и видеоинформации

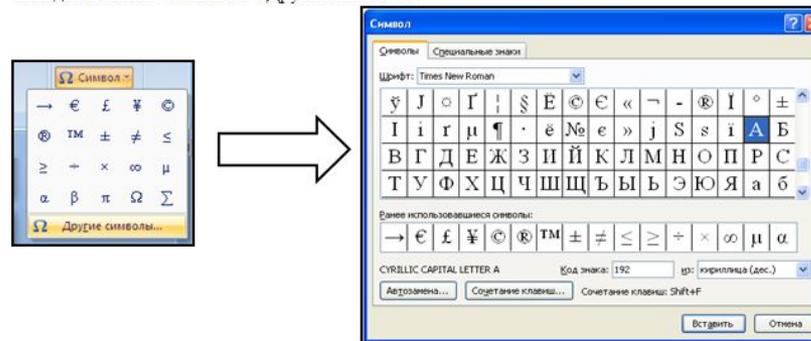
## Практическая работа №3 (ПР3)

Тема: Дискретное (цифровое) представление текстовой, графической, звуковой информации и видеоинформации

Цель: изучить способы представления текстовой, графической, звуковой информации и видеоинформации, научиться записывать числа в различных системах счисления.

### Выполнение работы:

Задание №1. Используя таблицу символов, записать последовательность десятичных числовых кодов в кодировке Windows для своих ФИО, названия улицы, по которой проживаете. Таблица символов отображается в редакторе MS Word с помощью команды: вкладка Вставка→Символ→Другие символы



В поле *Шрифт* выбираете Times New Roman, в поле *из* выбираете кириллица. Например, для буквы «А» (русской заглавной) код знака – 192.

Пример:

И	В	А	Н	О	В	А	Р	Т	Е	М
200	194	192	205	206	194	192	208	210	197	204

Ц	Е	Т	Р	О	В	И	Ч
207	197	210	208	206	194	200	215

Д	Ж	У	С	Д	М	И	Т	Р	И	И	А	Л	Е	К	С	А	Н	Д
04	04	04	04	04	041	04	04	04	04	04	04	04	04	041	04	04	041	04
14	16	23	21	14	С	38	22	20	38	19	10	1В	15	А	21	10	Д	14

Р	О	В	И	Ч	Д	О	Н	Б	А	С	С	К	А	Я				
042	041	041	043	042		041	041	041	041	041	042	042	041	041	042			

# Создание архива данных. Извлечение данных из архива. Атрибуты файла и его объем



WinRAR ZIP archive  
7z Archive  
29 КБ



WinRAR ZIP archive  
1 КБ



WinRAR ZIP archive2  
7z Archive  
575 КБ



WinRAR ZIP archive3  
7z Archive  
226 КБ

6. Таблица №1

	Архиваторы		Размер исходных файлов
	WinRar	WinRZip	
<i>Текстовые файлы:</i>			
1. Документ1.doc	17 Кб	17 Кб	19 Кб
2. Документ2.doc	25 Кб	25 Кб	27 Кб
3. Документ3.doc	112 Кб	112 Кб	115 Кб
<i>Графические файлы:</i>			
1. Пейзаж1.jpg	29 Кб	29 Кб	29 Кб
2. Пейзаж2.gif	275 Кб	575 Кб	595 Кб
3. Пейзаж3.bmp	226 Кб	329 Кб	436 Кб
Процент сжатия <i>текстовой</i> информации (для всех файлов)	0,95%	0,95%	
Процент сжатия <i>графической</i> информации (для всех файлов)	0,5%	0,88%	

# Поиск информации на государственных образовательных порталах

## Практическая работа №5 (ПР5)

Тема: Поиск информации на государственных образовательных порталах

Цель: изучение информационной технологии организации поиска информации на государственных образовательных порталах.

Выполнение работы:

### Задание №1.

1. Загрузите Интернет.
2. С помощью строки поиска найдите каталог ссылок на государственные образовательные порталы.
3. Выпишите электронные адреса шести государственных образовательных порталов и дайте им краткую характеристику. Оформите в виде таблицы:

№	Название портала	Электронный адрес портала	Характеристика портала
1	Портал информационной поддержки ЕГЭ	<a href="http://www.school.edu.ru/">http://www.school.edu.ru/</a>	Новости. Нормативные документы. Демoversии. Предварительные результаты ЕГЭ
2	Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования	<a href="http://www.fepo.ru/">http://www.fepo.ru/</a>	В целях оказания помощи вузам при создании систем управления качеством подготовки специалистов на основе независимой внешней оценки Национальное агентство в сфере образования проводит эксперимент по введению Федерального экзамена в сфере высшего профессионального образования (ФЭПО).
3	Союз образовательных сайтов	<a href="http://allbest.ru">http://allbest.ru</a>	Библиотеки, Тесты, Рефераты;
4	Федеральное агентство по образованию РФ	<a href="http://www.ed.gov.ru/">http://www.ed.gov.ru/</a>	Управление образованием. Обеспечение учебного процесса (нормативно-правовые документы; Информация; Новости; Статистика и др.
5	Все для поступающих	<a href="http://www.edunews.ru/">http://www.edunews.ru/</a>	Школьникам и дошкольникам; Абитуриентам и студентам; Экзамены и тесты; Дополнительное образование. Тематические ссылки на образовательные ресурсы и сами учебные материалы на сайте.
6	Единое окно доступа к образовательным ресурсам	<a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a>	Тематический каталог образовательных ресурсов

# Создание ящика электронной почты и настройка его параметров. Формирование адресной книги

## Практическая работа №6 (ПР6)

**Тема:** Создание ящика электронной почты и настройка его параметров. Формирование адресной книги

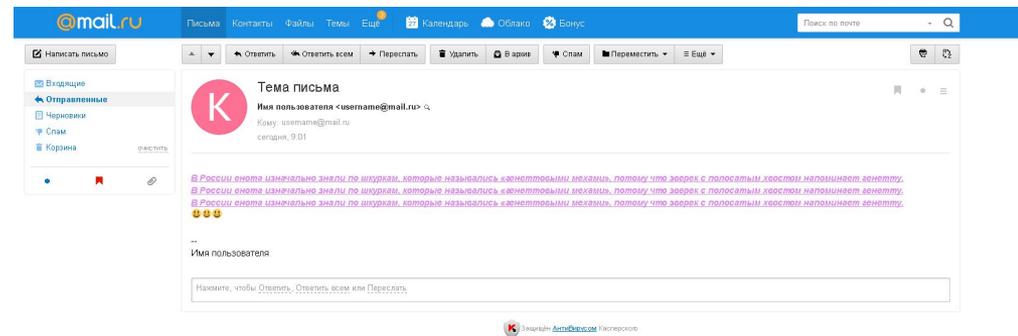
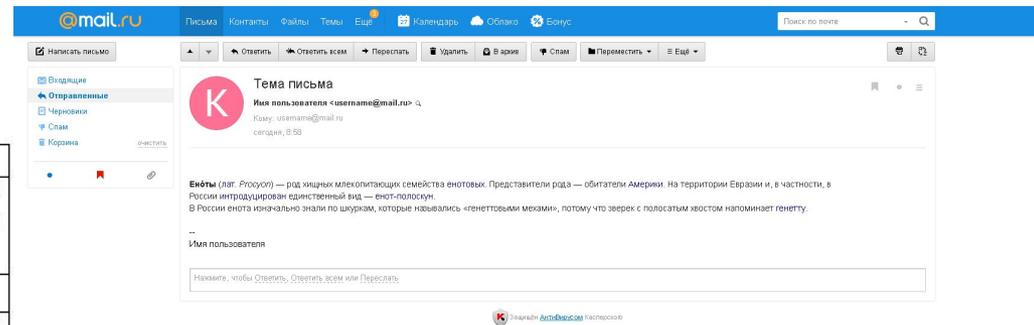
**Цель:** изучить процесс регистрации (открытия почтового ящика), подготовки, отправки и приема писем на почтовом сайте.

### Выполнение работы:

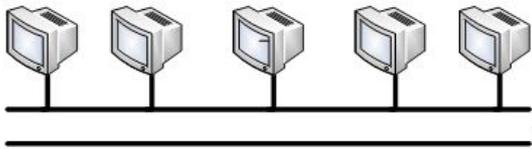
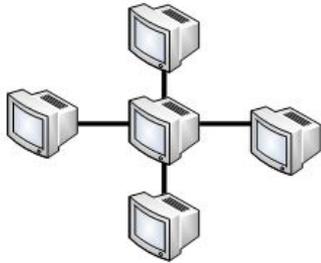
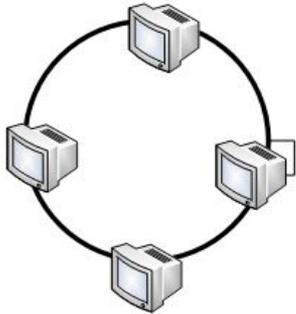
#### Задание №1.

Заполните следующую таблицу:

Вопрос	Ответ
1. Что представляет собой электронная почта?	Технология и служба по пересылке и получению электронных сообщений между пользователями компьютерной сети.
2. Как записывается адрес электронной почты?	username@site.ru
3. В чем особенность электронной почты?	Простота использования, задержка передачи сообщений, достаточная надёжность и в то же время отсутствие гарантии доставки.
4. Что представляет собой почтовый ящик?	Почтовый ящик - это дисковое пространство, выделяемое на почтовом сервере для хранения писем пользователя.
5. Что такое Спам?	Спам — разновидность почтовой рассылки с целью рекламы (часто нежелательной) того или иного товара или услуги, аналог бумажной рекламы, бесплатно распространяемой по почтовым ящикам жилых домов.
6. В чем преимущества электронной почты?	Достоинствами электронной почты являются: легко воспринимаемые и запоминаемые человеком адреса вида
7. Что такое протокол электронной почты?	Это широко используемый сетевой протокол, предназначенный для передачи электронной почты в сетях TCP/IP.



# Виды сетей. Разграничение прав доступа в сети, общее дисковое пространство в локальной сети



## Задание №2.

Ответить на вопросы:

1.	Укажите основное назначение компьютерной сети.	Обеспечить совместный доступ пользователей к информации (базам данных, документам и т.д.)
2.	Укажите объект,	Абонентами сети могут быть отдельные ЭВМ, промышленные

	который является абонентом сети.	роботы, станки с ЧПУ (станки с числовым программным управлением) и т. д. Любой абонент сети подключён к станции.
3.	Укажите основную характеристику каналов связи.	Скорость передачи данных.
4.	Что такое локальная сеть, глобальная сеть?	Локальная сеть – это компьютерная сеть, позволяющая нескольким компьютерам подключаться к Интернету через единую точку доступа. Глобальная сеть — любая сеть связи, которая охватывает всю Землю.
5.	Что понимается под топологией локальной сети?	Под топологией компьютерной сети обычно понимают физическое расположение компьютеров сети относительно друг друга и способ соединения их линиями.
6.	Какие существуют виды топологии локальной сети?	Топология «Шина»; топология «Звезда»; топология «Кольцо»
7.	Охарактеризуйте топологию «Шина».	Топология «Шина» Пассивная топология, строится на использовании одного общего канала связи и коллективного использования его в режиме разделения времени. Топология «Звезда» Концентраторы могут быть как активные, так и пассивные. Если между устройством и концентратором происходит разрыв соединения, то вся остальная сеть продолжает работать. Правда, если этим устройством был единственный сервер, то работа будет невозможна для остальных. При этом на все остальные узлы сети

# Знакомство с основными инструментами программы MS Word

У В А Ж А Е М Ы Е   Г О С П О Д А !

Приглашаем вас на юбилейную презентацию

Компьютерной фирмы «МАКУЛШИРС».

Мы работаем на российском рынке много лет. Программные продукты нашей фирмы знают и любят многие пользователи страны.

*Наши компьютеры работают без рекламаций!*

**Б у д е м   р а д ы   в и д е т ь   в а с .**

*Запомните адрес и время нашей презентации*

*Компьютерная улица, д. 5, 18-00.*

*Справки по телефону 123-45-67*

Уважаемые господа! Приглашаем вас на юбилейную презентацию компьютерной фирмы «МАКУЛШИРС». Мы работаем на российском рынке много лет. Информационные продукты нашей фирмы знают и любят многие пользователи страны. Наши компьютеры работают без рекламаций! Будем рады видеть вас. Запомните адрес и время нашей презентации - Компьютерная улица, д. 5, 18-00. Справки по телефону 123-45-67.

## Представление информации в табличной форме

Сведения об успеваемости студентов								
	Учебная дисциплина	Группа	Всего сдавало	Отлично	Хорошо	<u>Удовл.</u>	<u>Неудовл.</u>	Неявки
	Информатика							
1.		133	32	12	10	6	3	1
2.		134	27	7	9	6	3	2
3.		135	28	9	8	3	5	и
4.		136	29	8	8	8	3	2
	ИТОГО		116	36	35	23	14	8
	Высшая математика							
1.		133	32	8	12	10	1	1
2.		134	32	12	9	6	3	2
3.		135	31	12	8	3	5	3
4.		136	28	7	8	8	3	2
	ИТОГО		123	39	37	27	12	8

# Создание маркированных и нумерованных списков.

Запомните!

1. Прежде чем начать форматирование фрагмента текста, надо его выделить.
2. Форматировать можно с помощью вкладки Главная группы Шрифт, Абзац и Стили.

**Форматировать текст - это значит уметь выполнять следующие операции:**

- устанавливать шрифт, т.е. задавать параметры:
  - тип,
  - начертание,
  - размер,
  - подчеркивание,
  - цвет;
- 10.определять эффекты в шрифтах:
  - верхний индекс,
  - нижний индекс,
  - зачеркнутый,
  - утопленный,
  - приподнятый
  - и пр.,
- Постановлять межсимвольные интервалы;
- устанавливать межстрочные интервалы;
- делать первую строку абзаца красной или висючей и еще множество других операций, с которыми можно познакомиться в меню Формат. \_\_\_\_\_

# Вставка изображения и построение графика в Microsoft Word

## Тигр

Ареал : В 21 веке тигр обитал в Малой Азии, Месопотамии, Иране, Афганистане, Индии, Непале, Таиланде, К настоящему большей части еще сохранился, катастрофически Средней Азии и полностью. Почти северо-востока и части Индии, на рассматривать тигр, очевидно, части.



Бирме, Индокитае, Индонезии, Китае и Корее. времени он истреблен на своего ареала, а там, где численность его сокращается. В Малой, Казахстане тигр уничтожен истреблен в Китае, кроме крайнего юга; на большей острове Бали и т.п. Если мировой ареал в целом, то истреблен на большей его части.

Тигр - один из самых больших наземных хищников, крупнее их только белые медведи. По общему складу - вполне типичная кошка. Он имеет гибкое тело, на невысоких ногах и с довольно длинным хвостом. Передняя часть корпуса развита сильнее задней, в плечах зверь выше, чем в крестце: создается впечатление некоторой грузности, но вместе с тем и огромной мощи, которая подчеркивается ситыми ногами с большими и широкими передними лапами, тяжелой, всегда несколько опущенной головой, высокой холкой и могучей мускулатурой.



# Разбивка текста на столбцы и создание сносок в Word

## Солнце

Солнце - центральное тело солнечной системы. Это звезда, имеющая средний размер, среднюю температуру и среднюю яркость, Источником энергии

Солнца является непрерывная последовательность термоядерных реакции. Температура поверхности Солнца – порядка 6000 г

Светящийся участок Солнца называют фотосферой. Над фотосферой расположена хромосфера, наблюдать которую невооруженным глазом можно только во время

полного солнечного затмения. Над хромосферой расположена <<корона>>, наблюдать которую невооруженным глазом можно те же лишь период полного

солнечного затмения. Солнечные пятна - наиболее темные участки солнечной поверхности, имеющие нерегулярную форму. Обычный срок жизни группы солнечных пятен составляет много лет.

Из книги В.Язвицкого <<Иван Ш-государь всея Руси>>

...В трапезной великого князя, перед тем как сесть за стол, поднес владыка Феофил в дар государю панагию, обложенную золотом и жемчугом, кубок, чарку сердоликовую, окованную серебром, и хрустальный бочонок да мису серебряную весом двенадцать гривенок и двести золотых корабленников.

...Прислал король и подарки невесте: дойное ожерелье из багряных и синих яхонтов и серьги золотые с такими же камнями драгоценными.

...Решено было совершить обручение в базилике св. Петра при участии всех прелатов и с большим торжеством. Избрать дая поездки в Москву с царевной папским легатом епископа Антонио Банумбре... Поставлено было также выдать епископу на дорожные расходы шестьсот дукатов, а царевне на те же цели папа хотел назначить свыше четырех тысяч дукатов.

ПАНАГИЯ - круглая икона Божьей матери, носимая на груди как знак архиерейского достоинства. СЕРДОЛИК - (карнеол), минерал, розовая или красная разновидность халцедона. ГРИВЕНКА - гривна, денежная и весовая едагоща в Древней Руси, слиток серебра в % фунта (XIV в.) КОРАБЛЕННИК - английские золотые монеты - «нобиты» - с изображением корабля. ЯХОНТ - яхонт красный - рубин, яхонт синий - сапфир.

БАЗИЛИКА - древняя католическая церковь. В данном случае церковь св. Петра, построенная в IV в.

ПРЕЛАТ - представитель высшего католического духовенства.

ЛЕГАТ - посол от папы, кардинал или епископ.

ДУКАТ - старинная золотая монета ценой около 3 рублей золотом по курсу XIX в.

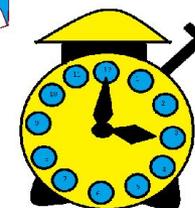
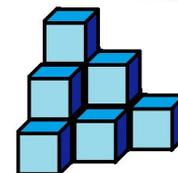
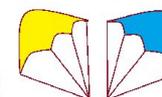
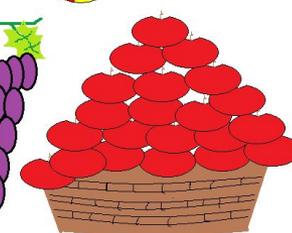
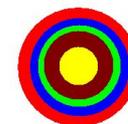
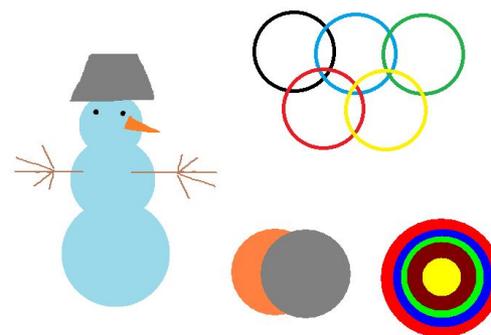
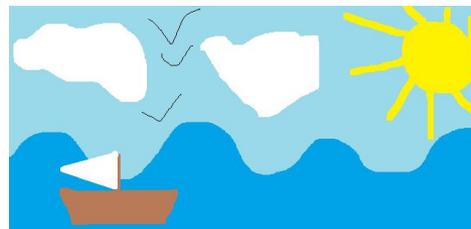
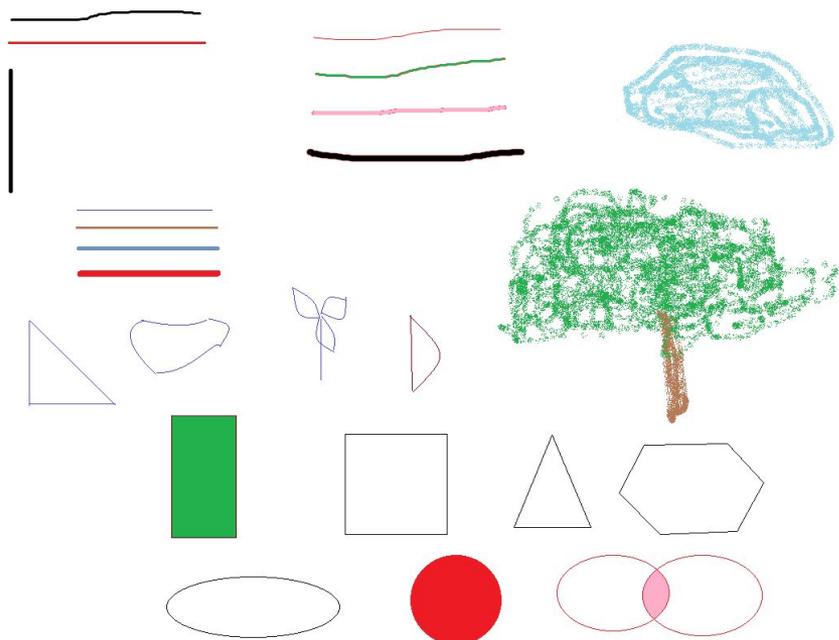
# Вычисление значений с помощью формул в Excel

	A	B	C	D	E	F	G
1			<b>ведомость</b>				
2							
3	№	Фамилия	Зарплата	Премия	ДВ	Налог	Доход
4					30%		
5	1	Иванов Н.И.	1,381.00р.	100.00р.	444.30р.	250.29р.	1,675.01р.
6	2	Суховас.	1,325.00р.	115.00р.	432.00р.	243.36р.	1,628.64р.
7	3	Михайлов М.М.	1,131.00р.	132.25р.	378.98р.	213.49р.	1,428.74р.
8	4	Абрамов А.А.	1,410.00р.	152.09р.	468.63р.	263.99р.	1,766.72р.
9	5	Родя Р.Р.	1,242.00р.	174.90р.	425.07р.	239.46р.	1,602.51р.
10	6	Веселое В.Б.	1,239.00р.	201.14р.	432.04р.	243.38р.	1,628.79р.
11							
12	Суммарное значение		7,728.00р.	875.37р.	2,581.01р.	1,453.97р.	9,730.42р.
13	Среднее значение		1,288.00р.	145.90р.	430.17р.	242.33р.	1,621.74р.
14	Наиб. значение		1,410.00р.	201.14р.	468.63р.	263.99р.	1,766.72р.

	A	B	C
1			
2	Курс пересчета	1 у.е.=	56.76
3	Наименование товара	Цена (у.е.)	Цена (руб.)
4	Материнская плата	50	2838
5	Материнская плата	209	11862.84
6	Процессор	45	2554.2
7	Процессор	260	14757.6
8	Оперативная память	20	1135.2
9	Оперативная память	265	15041.4
10	Жесткий диск	60	3405.6
11	Жесткий диск	124	7038.24
12	Видеокарта	20	1135.2
13	Видеокарта	339	19241.64
14	Звуковая карта	30	1702.8
15	Звуковая карта	190	10784.4
16	Дисковод	8	454.08
17	Дисковод	69	3916.44
18	CD-ROM	20	1135.2
19	CD-ROM	25	1419
20	Корпус	19	1078.44

№	Государство	Территория, тыс. км	Население, тыс. чел.	В том числе городское	Доля городского населения, %	Плотность населения, чел. на 1 тыс км <sup>2</sup>
1	Азербайджан	86.6	6614	3553	53.72%	76.374133949
2	Армения	29.8	3317	2242	67.59%	111.308724832
3	Белоруссия	207.6	9942	6167	62.03%	47.89017341
4	Грузия	69.7	5201	2798	53.80%	74.619799139
5	Казахстан	2717.3	15842	9045	57.10%	5.83005189
6	Киргизия	198.5	3967	1569	39.55%	19.98488665
7	Латвия	63.7	2604	1836	70.51%	40.879120879
8	Литва	65.2	3570	2345	65.69%	54.754601227
9	Молдавия	33.7	4111	1838	44.71%	121.988130564
10	Россия	17075.4	143090	103860	72.58%	8.37989154

# Создание рисунков в растровом графическом редакторе Paint



# Создание презентации в программе Microsoft PowerPoint

The screenshot displays the Microsoft PowerPoint interface. The top ribbon includes the 'Слайды' (Slides) tab, which is active. The ribbon contains several groups of icons: 'С начала' (From start), 'С текущего слайда' (From current slide), 'Произвольный показ' (Custom show), 'Настройка демонстрации' (Set slide show options), 'Скрыть слайд' (Hide slide), 'Звукозапись' (Record narration), 'Настройка времени' (Set timing), 'Использовать записанные времена' (Use recorded timings), 'Разрешение' (Resolution), 'Показать презентацию на:' (Show presentation on:), 'Режим докладчика' (Presenter view), and 'Мониторы' (Monitors).

The main slide area shows a presentation slide with the following content:

## Обучение начинающих и опытных садоводов

Компания <<Всё для сада>>

The slide features a decorative horizontal bar with three segments: red, green, and yellow.

The left sidebar shows a slide thumbnail view with four slides:

1. Обучение начинающих и опытных садоводов
2. Основные тезисы обучения
  - Создание комфортной атмосферы на занятиях
  - Подготовка занятия
  - Знакомство со студентами
  - Дополнительная информация о садоводстве
  - Информация, предназначенная для выводов
  - Предоставление курсов обучения
  - Вопросы, ответы и обсуждения
3. Создание комфортной атмосферы на занятиях
4. Подготовка к занятиям

The bottom status bar shows 'Заметки к слайду' (Notes on slide).

## Поиск информации на веб-сайтах

[В Приморье перевозчиков угля привлекают к ответственности](#)

[Спецназ приморского ГУФСИН провел показательные выступления](#)

[Директор угольной компании в Уссурийске оштрафован за взятку на 1,4 млн рублей](#)

[Сметана в Приморье может навредить здоровью](#)

[Во Владивостоке угнали элитный джип у самого богатого депутата Приморья](#)

Симонович, С. В. Информатика. Базовый курс

Алексеев, А. П. Информатика

Васильков, Ю. В. Компьютерные технологии вычислений в математическом моделировании

# Создание простейших веб-страниц

## Мир футбола



Солнце должно быть:

1. Теплым
2. Круглым
3. Желтым

Снег должен быть:

- A. Белым
- B. Холодным
- C. Пушистым

## Устройства компьютера

### Внешние

Принтер, сканер, монитор, клавиатура.

### Внутренние

Винчестер, материнская плата, видеокарта

### Сайт о животных

#### Енот



изначально знали по шкуркам, которые назывались «генеттовыми мехами», потому что зверек с полосатым хвостом напоминает генетту. Позднее это название превратилось в «генот» или енот.

Еноты — род хищных млекопитающих семейства енотовых. Представители рода — обитатели Америки. На территории Евразии и, в частности, в России интродуцирован единственный вид — енот-полоскун. В России енота



[Волк](#)  
[Медведь](#)  
[Тигр](#)  
[Енот](#)  
[Соболь](#)

# Автоматические и автоматизированные системы управления

## Практическая работа №28 (ПР28)

**Тема:** Демонстрация использования АСУ на примере «Автоматизированная система управления наружного освещения» («АСУНО»)

**Цель:** получить представление об автоматических и автоматизированных системах управления.

### Выполнение работы:

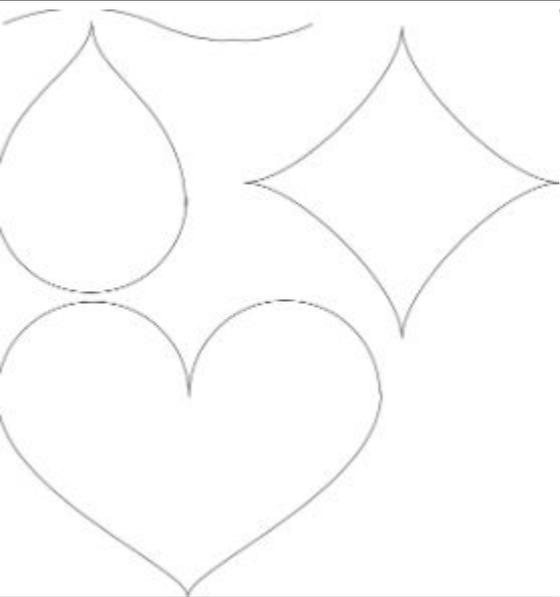
#### Задание 1.

Изучить презентацию «Автоматизированная система управления наружного освещения» («АСУНО») и ответить на вопросы:

1) Что называется автоматизированной системой управления?	комплекс аппаратных и программных средств, предназначенный для управления различными процессами в рамках технологического процесса, производства, предприятия.
2) Какую задачу решают автоматизированные системы управления?	комплекс аппаратных и программных средств, предназначенный для управления различными процессами в рамках технологического процесса, производства, предприятия. АСУ применяются в различных отраслях промышленности, энергетике, транспорте и т. п.
	1) Предоставление лицу, принимающему решение (ЛПР), релевантных данных для принятия решений 2) Ускорение выполнения отдельных операций по сбору и обработке данных



## Создание рисунков в Adobe Illustrator



## Создание веб-страниц

**Достойный человек  
не может не обладать  
широтой познаний и  
твердостью духа. Его  
ноша тяжела, а путь  
его долог.**

**Человек должен  
верить, что  
непонятное можно  
понять.**

Жди меня, и я вернусь.  
Только очень жди,  
Жди, когда наводят грусть  
Желтые дожди,

Жди, когда снега метут,  
Жди, когда жара,  
Жди, когда других не ждут,  
Позабыв вчера.

Жди, когда из дальних мест  
Писем не придет,  
Жди, когда уж надоест  
Всем, кто вместе ждет...

/Константин Симонов/