

Содержание тем

Тема 1. Возможности сети Интернет

1. История происхождения и развития компьютеров
2. Современные угрозы информационной безопасности компьютерных сетей
3. Компьютерные вирусы: эволюция и способы защиты

Тема 2. Возможности текстовых редакторов

1. Интерфейс рабочего окна MS Word. Возможности редактирования текстов. Панель инструментов. Настройка шрифтов, абзацев и стилей.
2. Использование возможностей MS Word для составления текстовых документов. Настройка стилей. Оформление текста.
3. Оформление маркированных и нумерованных списков. Настройка нумерации страниц. Вставка изображений.

Раздел 3. Возможности электронных таблиц

1. Интерфейс рабочего окна MS Excel. Возможности электронных таблиц. Указатели. Панель инструментов.
2. Оформление и заполнение электронных таблиц.
3. Использование формул и встроенных функций MS Excel.

Содержание семинаров, практических занятий

№ темы	Наименование (содержание) темы, по которой предусмотрено занятие семинарского типа	Формы и методы проведения
1	Раздел 1. Возможности сети Интернет	Устный опрос, выполнение практических заданий, обмен опытом
2	Раздел 2. Возможности текстовых редакторов	Устный опрос, выполнение практических заданий, обмен опытом, анализ конкретных ситуаций
3	Раздел 3. Возможности электронных таблиц	Устный опрос, выполнение практических заданий, анализ конкретных ситуаций, обмен опытом

Список литературы:

Законодательные нормативные и правовые акты

1. Федеральный закон РФ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006 № 149-ФЗ.

Основная литература:

2. Литвинская, О. С., Администрирование информационных ресурсов : учебное пособие / О. С. Литвинская, Л. А. Васин. — Москва : КноРус, 2024. — 227 с. — ISBN 978-5-406-12343-0. — URL: <https://book.ru/book/951856> (дата
3. Кувшинов, Н. С., Инженерная и компьютерная графика. : учебник / Н. С. Кувшинов, Т. Н. Скоцкая. — Москва : КноРус, 2023. — 234 с. — ISBN 978-

5-406-10809-3. — URL: <https://book.ru/book/947029> (дата обращения: 18.12.2023). — Текст : электронный.

Дополнительная литература:

4. Программирование в Интернете вещей : учебное пособие / Л. Б. Филиппова, Р. А. Филиппов, А. С. Сазонова [и др.]. — Москва : Русайнс, 2024. — 174 с. — ISBN 978-5-466-04116-3. — URL: <https://book.ru/book/951112> (дата обращения: 18.12.2023). — Текст : электронный.