МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Нижегородской области Ардатовский муниципальный округ Нижегородской области МБОУ Личадеевская СШ

УТВЕРЖДЕНО

Директор

Крюкова Е.Ф. Приказ №218/1 от «28» августа 2025 г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 5D047B83438A39E01EE24E55CC3154B5 Владелец: КРЮКОВА ЕЛЕНА ФЕДОРОВНА Действителен: с 15.04.2025 до 09.07.2026

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета «Информатика»

для обучающихся 9 класса

Вариант 1

кол-во часов в неделю - 1; кол-во часов в год - 34

с. Личадеево 2025 год

І. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа ПО учебному предмету «Информатика» Федеральной адаптированной составлена на основе основной общеобразовательной программы обучающихся с нарушением интеллекта (далее ФАООП УО, вариант (1), утвержденной приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022г. № 1026 (https://clck.ru/33NMkR) и адресована обучающимся с нарушением интеллекта с учетом реализации особых образовательных потребностей.

Учебный предмет «Информатика» относится к предметной области «Математика» и является обязательной частью учебного плана. В соответствии с учебным планом рабочая программа по учебному предмету «Информатика» в 9 классе рассчитана на 34 учебные недели и составляет 34 часов в год (1 часа в неделю).

Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа определяет цель и задачи учебного предмета «Информатика».

Цель обучения – Содержание учебного предмета

Рабочая программа по учебному предмету «Информатика» в 9 классе определяет следующие задачи:

- усвоение правил безопасного поведения при работе с компьютером;
- формирование у обучающихся правил, умений и навыков использования простейших тренажеров в работе на клавиатуре;
- обучение выполнению операций с основными объектами операционной системы;
- совершенствование умений и навыков работы в программах Microsoft Word, Microsoft Office, Power Point, Paint, сети Internet;
- формирование умений работы с основами компьютерного моделирования и алгоритмики.

II. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

В учебном процессе чаще всего предполагается использование комбинации указанных методов. Комплексное их использование позволяет более полно решать задачи каждого урока.

В процессе изучения информатики у обучающихся с легкой степенью умственной отсталости (интеллектуальной недостаточности) развивается элементарное мышление, формируются и корригируются такие его формы, как сравнение, анализ, синтез, развиваются способности к обобщению и конкретизации, создаются условия для коррекции памяти, внимание и других психических функций.

Основными организационными формами работы на уроке информатики являются: фронтальная, групповая, коллективная, индивидуальная работа, работа в парах.

При проведении уроков информатики предполагается использование следующих методов:

- словестные (рассказ или изложение знаний, беседа, работа по учебнику или другим печатным материалам);
- наглядные(наблюдение, демонстрация предметов или их изображений);
- предметно практические (измерение, вычерчивание геометрических фигур, моделирование, нахождение значений числовых выражений);
- частично-поисковые (эвристическая беседа, олимпиада, практические работы);
- система специальных коррекционно развивающих методов;
- методы организации деятельности (приучение, упражнение, показ, подражание, поручение);
- методы стимулирования поведения (похвала, поощрение, взаимооценка).

Широкое применение находит проблемное изложение знаний, при котором является создание проблемной ситуации, исследование, поиск правильного ответа.

В учебном процессе чаще всего предполагается использование комбинации указанных методов. Комплексное их использование позволяет более полно решать задачи каждого урока.

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов	Контрольные работы
1	Информация вокруг нас	9	
2	Информационное моделирование	3	
3	Алгоритмика	15	1
4	Сеть Интернет	7	2
	Итого	34	3

III. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты

- способность увязать учебное содержание с собственным жизненным опытом, понять значимость подготовки в области информатики и ИКТ в условиях развития информационного общества; готовность к повышению своего образовательного уровня и продолжению обучения с использованием средств и методов информатики и ИКТ;
- способность и готовность к принятию ценностей здорового образа жизни за счет знания основных гигиенических, эргономических и технических условий безопасной эксплуатации средств ИКТ;
- способность к осмыслению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих ценностей и социальных ролей;
- формирование целостного, социально ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве природной и социальной частей;
- сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям;

- сформированность навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных ситуациях;
 - проявление готовности к самостоятельной жизни.

Уровни достижения

предметных результатов по учебному предмету «Информатика» на конец 9 класса

Предметные результаты

минимальный уровень

- соблюдать правила техники безопасности при работе с компьютером и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ;
- пользоваться панелью инструментов, создавать, редактировать, документы;
 - владеть навыками копировальных работ;
 - строить изображения с помощью графического редактора;
 - создавать несложную презентацию в среде типовой программы;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни. достаточный уровень
 - строить изображения с помощью графического редактора;
- создавать презентации в среде типовой программы; соблюдать правила техники безопасности при работе с компьютером и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ;
- пользоваться панелью инструментов, создавать, редактировать, оформлять документы;
 - владеть навыками копировальных работ;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни.

Примерные планируемые результаты формирования базовых учебных действий (БУД):

Самостоятельно оценивает условия и осуществляет выбор модели социально одобряемого поведения в разных ситуациях, что позволяет:

- испытывать чувство гордости за свою страну;
- гордиться школьными успехами и достижениями как собственными, так и своих товарищей
- адекватно эмоционально откликаться на произведения литературы, музыки, живописи и др.;
- уважительно и бережно относиться к людям труда и результатам их деятельности;
 - активно включаться в общеполезную социальную деятельность;
- бережно относиться к культурно-историческому наследию родного края и стран.

Коммуникативные учебные действия:

В разных ситуациях взаимодействия самостоятельно может:

• вступать и поддерживать коммуникацию в разных ситуациях социального взаимодействия (учебных, трудовых, бытовых и др.);

- слушать собеседника, вступать в диалог и поддерживать его, использовать разные виды делового письма для решения жизненно значимых задач;
- использовать доступные источники и средства получения информации для решения коммуникативных и познавательных задач.

Регулятивные учебные действия:

В жизненной ситуации, близкой к личному опыту, может самостоятельно:

- принимать и сохранять цели и задачи решения типовых учебных и практических задач, осуществлять коллективный поиск средств их осуществления;
- осознанно действовать на основе разных видов инструкций для решения практических и учебных задач;
 - осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности;
- обладать готовностью к осуществлению самоконтроля в процессе деятельности;
- адекватно реагировать на внешний контроль и оценку, корректировать в соответствии с ней свою деятельность.

Познавательные учебные действия:

В проблемной ситуации, при затруднениях осуществляет выбор решения, что позволяет самостоятельно:

- дифференцированно воспринимать окружающий мир, его временно-пространственную организацию;
- использовать усвоенные логические операции (сравнение, анализ, синтез, обобщение, классификацию, установление аналогий, закономерностей, причинно-следственных связей) на наглядном, доступном вербальном материале, основе практической деятельности в соответствии с индивидуальными возможностями;
- использовать в жизни и деятельности некоторые межпредметные знания, отражающие несложные, доступные существенные связи и отношения между объектами и процессами.

IV. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

No	Тема урока	Кол-	Программное содержание	Дифференциация видов деятельно	ости
п/п		во часов		Минимальный уровень	Достаточный уровень
Инс	формация вокруг нас	- 9часс	В		
1	Цели изучения курса информатики. Техника безопасности и организация рабочего места	1	«Курс информатики. Информатика для начинающих». Правила	безопасной работы с компьютером и организации рабочего места по таблице в учебнике	
2	Информация вокруг нас	1	теме «Виды информации». Действия с информацией	информация?» Называют, перечисляют виды информации, приводят примеры. Называют действия, которые мы можем выполнять с информацией. Выполняют действия по передаче информации, ее	приводят примеры. Называют действия, которые мы можем
3	Информация вокруг нас	1	теме «Виды информации». Действия с информацией	информации». Отвечают на вопрос «Что такое информация?» Называют, перечисляют виды информации,	Смотрят презентацию «Виды информации». Отвечают на вопрос «Что такое информация?» Называют, перечисляют виды информации, приводят примеры. Называют

				выполнять с информацией. Выполняют действия по передаче информации, ее	действия, которые мы можем выполнять с информацией. Выполняют действия по передаче информации, ее приему, обработке и сохранению
4	Компьютер — универсальная машина для работы с информацией	1	универсальная машина для работы с информацией». Основные части компьютера. Виды	«Компьютер — универсальная машина для работы с информацией». Называют основные компоненты компьютера. Называют виды компьютеров. Показывают, где располагается кнопка включения компьютера (ноутбука). Включают компьютер (ноутбук). Знают и показывают команды для правильного выключения	«Компьютер — универсальная машина для работы с информацией». Называют основные компоненты компьютера. Называют виды компьютеров. Знают и показывают, где располагается кнопка включения компьютера (ноутбука). Включают компьютер (ноутбук). Знают и
5	Компьютер — универсальная машина для работы с информацией	1	Компьютер, его назначение и устройство. Типы файлов. Изображение файлов на компьютере	компоненты компьютера. Различают типы файлов (при помощи учебника). Читают имя файлов. Показывают на компьютере изображения папок	помощи учебника). Читают имя файлов. Показывают на компьютере изображения папок и читают их названия. Называют

					чего создают папки?»
6	Ввод информации в память компьютера. Практическая работа № 1 «Клавиатура. Основная позиция пальцев на клавиатуре»	1	Устройства ввода информации. Зоны разделения клавиатуры. Основная позиция пальцев. Выполнение практической работы № 1 «Клавиатура.	положение за компьютером. Показывают на рисунке устройства для ввода информации. Рассматривают клавиатуру. Запускают программу Блокнот: Пуск - Стандартные — Windows - Блокнот при помощи учителя. Щёлкают левой кнопкой мыши по кнопке Блокнот. Закрывают	кнопкой мыши по кнопке Блокнот. Закрывают программу
7	Клавиатура. Практическая работа № 2 «Вспоминаем клавиатуру»	1	теме «Клавиатура».	Пуск - Стандартные — Windows - Блокнот при помощи учителя. Находят курсор. Набирают свое имя и фамилию, используя клавишную комбинацию SHIFT + {буква} с помощью учителя. С помощью клавиши Enter переходят на новую строку. Набирают слово «Информатика». С помощью символов,	положение за компьютером. Запускают программу Блокнот: Пуск - Стандартные - Windows - Блокнот. Находят курсор. Набирают свое имя и фамилию, используя клавишную комбинацию SHIFT + {буква}. С помощью клавиши Enter переходят на новую строку. Набирают слово «Информатика». С помощью символов, изображенных в

				цифровых клавиш, выполняют рисунок при помощи учителя. Закрывают программу Блокнот без сохранения изменений	Закрывают программу Блокнот без сохранения изменений
8	Управление компьютером. Практическая работа № 3 «Приемы управления компьютером»	1	«Управление компьютером». Выполнение практической работы №3 по теме «Приемы управления компьютером» (программы	положение за компьютером. Рассматривают значки, которые располагаются на Рабочем столе, находят панель задач и кнопку Пуск. Находят на экране стрелку— указатель мыши. Перемещают мышь по поверхности стола, наводят указатель мыши на кнопку Пуск при помощи учителя. Наводят указатель мыши на значок Корзина и выделяют его. Находят Часы на панели задач. Проверяют точность установленного на компьютере времени при помощи учителя. Открывают программу Блокном, находят элементы: строка заголовка, строка меню, кнопка Свернуть, кнопка Закрыть, рабочая область, рамка окна при помощи	«Управление компьютером». Принимают правильное положение за компьютером. Рассматривают значки, которые располагаются на Рабочем столе, находят панель задач и кнопку Пуск. Находят на экране стрелку — указатель мыши. Перемещают мышь по поверхности стола, наводят указатель мыши на кнопку Пуск. Наводят указатель мыши на значок Корзина и выделяют его. Находят Часы на панели задач. Проверяют точность установленного на компьютере времени. Открывают программу

				перемещают его по рабочему столу, меняют размеры окна с помощью учителя. Закрывают программу <i>Блокнот</i>	Закрывают программу Блокнот
9	Управление компьютером. Практическая работа № 3 «Приемы управления компьютером»	1	«Приемы управления компьютером» (программы и документы, рабочий стол,	«Управление компьютером». Принимают правильное положение за компьютером. Рассматривают значки, которые располагаются на Рабочем столе, находят панель задач и кнопку Пуск. Находят на экране стрелку — указатель мыши. Перемещают мышь по поверхности стола, наводят указатель мыши на кнопку Пуск при помощи учителя. Наводят указатель мыши на значок Корзина и выделяют его. Находят Часы на панели задач. Проверяют точность установленного на компьютере времени при помощи учителя. Открывают программу Блокнот, находят элементы: строка заголовка, строка меню, кнопка Свернуть, кнопка Развернуть, кнопка Закрыть, рабочая область, рамка окна при	«Управление компьютером». Принимают правильное положение за компьютером. Рассматривают значки, которые располагаются на Рабочем столе, находят панель задач и кнопку Пуск. Находят на экране стрелку — указатель мыши. Перемещают мышь по поверхности стола, наводят указатель мыши на значок Корзина и выделяют его. Находят Часы на панели задач. Проверяют точность установленного на компьютере времени. Открывают программу Блокнот, находят элементы: строка заголовка, строка меню,

Инс	формационное модели	грован	ие – 3 часа	окно, перемещают его по рабочему столу, меняют размеры окна с помощью учителя. Закрывают программу Блокнот	Закрывают программу Блокнот
10	Модель объекта. Практическая работа № 6 «Словесный портрет»	1	презентации «Модель объекта». Выполнение	компьютером. В текстовом процессоре открывают файл «Портрет» заготовка.docx из папки «Заготовки» с помощью учителя. Заполняют форму словами, чтобы получился	объекта». Принимают правильное положение за компьютером. В текстовом процессоре открывают файл
11	Текстовая и графическая модели Практическая работа № 7 «План кабинета информатики»	1	1	«Текстовые и графические модели». Принимают правильное положение за компьютером. В текстовом процессоре открывают файл Мебель. docx. При имеющихся в нем объектах, изображают план кабинета информатики при помощи учителя. Применяют	«Текстовые и графические модели». Принимают правильное положение за компьютером. В текстовом процессоре открывают файл Мебель. docx. При имеющихся в нем объектах, изображают план кабинета информатики.

				Переместить, Преобразовать, Повернуть, Отразить, Группировать, Вставить.	Отразить, Группировать, Вставить. Сохраняют результат в личной папке под именем
12	Наглядное представление о соотношении величин. Практическая работа № 8 «Творческое задание»	1	Просмотр презентации «Соотношением величин». Выполнение практической работы №8 «Творческое задание»	«Соотношением величин». Принимают правильное положение за компьютером. Открывают графический редактор <i>Paint</i> . При помощи графического редактора <i>Paint</i> изображают кубик с помощью учителя. На основе созданной заготовки создают различные	«Соотношением величин». Принимают правильное положение за компьютером. Открывают графический редактор <i>Paint</i> . При помощи графического редактора <i>Paint</i> изображают кубик. На основе созданной заготовки создают различные композиции из кубиков. Сохраняют результат работы в папке с именем
Алі	оритмика – 15 часов				
13	Что такое алгоритм. Алгоритм как модель действий	1	Просмотр презентации «Что такое алгоритм.	такое алгоритм. Алгоритм как модель действий». Приводят пример правил, которыми пользуются в повседневной жизни. Называют	пользуются в повседневной

				по математике) при помощи учителя. Отвечают на вопрос «Что такое алгоритм?».	простых задач (на примере задач по математике). Отвечают на вопрос «Что такое алгоритм?». Приводят 2-3 примера алгоритмов из жизни.
14	Что такое алгоритм. Алгоритм как модель действий	1	Просмотр презентации «Что такое алгоритм.	такое алгоритм. Алгоритм как модель действий». Приводят пример правил, которыми пользуются в повседневной жизни. Называют последовательность действий простых задач (на примере задач по математике) при помощи учителя. Отвечают на вопрос «Что такое алгоритм?».	пользуются в повседневной жизни. Называют последовательность действий простых задач (на примере задач по математике). Отвечают на вопрос «Что такое алгоритм?».
15	Исполнители вокруг нас. Работа в среде исполнителя Кузнечик	1		исполнителей. С помощью учителя дают определение «Исполнителя алгоритма». Приводят примеры автоматических исполнителей (роботы, компьютер). С помощью учителя отвечают на	Называют примеры исполнителей. Дают определение «Исполнителя алгоритма». Приводят примеры автоматических исполнителей (роботы, компьютер). Отвечают на вопрос «Как создать алгоритм для конкретного исполнителя». Запускают КуМир. Нажимают

				для конкретного исполнителя». Запускают <i>КуМир</i> . Нажимают <i>Миры</i> . Вызывают <i>Кузнечик</i> - <i>Пульт</i> и сворачивают окно <i>КуМира</i> . Оставляют только окна <i>Пульт</i> и <i>Кузнечик</i>	Пульт и сворачивают окно КуМира. Оставляют только окна
16	Исполнители вокруг нас. Работа в среде исполнителя Кузнечик	1	исполнителя Кузнечик»,	положение за компьютером. Отвечают на вопросы с помощью учителя: 1. Какие команды входят в систему команд исполнителя Кузнечик? 2. Что получится, если нажать на кнопку перекрасить дважды? 3. Что означает на Пульте кнопка с крестиком? Открывают среду исполнителя Кузнечик. Запускают КуМир. Нажимают Миры. Вызывают Кузнечик - Пульт и сворачивают окно КуМира. С помощью учителя выполняют задание Среда Исполнителя Кузнечик. С помощью команд Кузнечика вперед 3, назад 2, перекрашивают точки:	Отвечают на вопросы: 1. Какие команды входят в систему команд исполнителя <i>Кузнечик</i> ? 2. Что получится, если нажать на кнопку перекрасить дважды? 3. Что означает на <i>Пульте</i> кнопка с крестиком? Открывают среду исполнителя <i>Кузнечик</i> . Запускают <i>КуМир</i> . Нажимают <i>Миры</i> . Вызывают <i>Кузнечик</i> - <i>Пульт</i> и сворачивают окно <i>КуМира</i> . Выполняют задание с помощью команд <i>Кузнечика</i>
17	Формы записи алгоритмов. Работа	1		1	Знакомятся с формами записи алгоритмов. Приводят примеры

	в среде исполнителя Водолей		система исполнитель. записи словесная, табличная. презентации записи Исполнитель «	Форма алгоритма: блок-схема, Просмотр «Формы алгоритмов.	алгоритмов. Знакомятся со средой исполнителя «Водолей». Запускают <i>КуМир</i> . Нажимают	форм алгоритмов. Знакомятся со средой исполнителя «Водолей». Запускают <i>КуМир</i> . Нажимают <i>Миры</i> . Вызывают <i>Пульт Водолей</i> и окно <i>Водолея</i>
18	Формы записи алгоритмов. Работа в среде исполнителя Водолей	1	Просмотр «Формы алгоритмов. «Водолей»»	презентации записи Исполнитель	положение за компьютером. Выполняют работу в среде исполнителя <i>Водолей</i> . С помощью учителя выполняют задания: 1. Размер сосудов: 8, 4 и 3 литра. Отмерить: а) 5 литров; б) 6 литров; в) 7 литров 2. Размер сосудов: 5, 3 и 0 литров. Отмерить 4 литра. Записывают количество команд, которое	Выполняют работу в среде исполнителя Водолей. Выполняют задания: 1. Отмеряют 1 литр с помощью сосудов: а) 7 и 2 литра; б) 5 и 2 литра; в) 11 и 2 литра 2. Составляют задачу для Водолея,
19	Линейные алгоритмы. Практическая работа № 9 «Создаем линейную презентацию «Часы»	1	Линейные Просмотр «Создаем презентацию». практической №9 «Создаем презентацию «М	презентации линейную Выполнение работы линейную	На вкладке Главная в группе Слайды щёлкают мышью на кнопке Макет. Выбирают Пустой слайд. С	положение за компьютером. Запускают редактор <i>Power Point</i> . На вкладке <i>Главная</i> в группе <i>Слайды</i> щёлкают мышью на кнопке <i>Макет</i> . Выбирают

	T	1	Т		<u> </u>
				слайде изображают циферблат с двумя стрелками, копируют слайд с часами в буфер обмена. Вставляют в презентацию ещё 4 копии этого слайда. Вносят изменения в положение стрелок на слайдах так, чтобы на них последовательно отмечалось время: 12.00, 12.15. Сохраняют работу в личной папке под	на пустом слайде изображают циферблат с двумя стрелками, копируют слайд с часами в буфер обмена. Вставляют в презентацию ещё 4 копии этого слайда. Вносят изменения в положение стрелок на слайдах так, чтобы на них последовательно отмечалось время: 12.00, 12.15. Сохраняют работу в личной папке под именем «Часы».
20	Линейные алгоритмы. Практическая работа №9 «Создаем линейную презентацию «Часы»	1	Просмотр презентации «Создаем линейную презентацию». Выполнение	На вкладке Главная в группе Слайды щёлкают мышью на кнопке Макет. Выбирают Пустой слайд. С помощью готовых фигур (вкладка Вставляют в презентацию ещё 4 копии этого слайда. Вносят	положение за компьютером. Запускают редактор Power Point. На вкладке Главная в группе Слайды щёлкают мышью на кнопке Макет. Выбирают Пустой слайд. С помощью готовых фигур (вкладка Вставка, группа Иллюстрации) на пустом слайде изображают циферблат с двумя стрелками. копируют слайд с часами в буфер обмена. Вставляют в презентацию ещё 4 копии этого слайда. Вносят изменения в положение стрелок на слайдах

				время: 13.00, 13.15, 13.30. Сохраняют работу в личной	последовательно отмечалось время: 13.00, 13.15, 13.30. Сохраняют работу в личной папке под именем «Часы»
21	Алгоритмы с ветвлениями. Практическая работа № 10 «Создаем презентацию сгиперссылками «Времена года»	1	алгоритма с ветвлением, гиперссылка. Составление алгоритмов с ветвлением. Использование гиперссылки для настойки	положение за компьютером. Запускают программу <i>Power Point</i> . Выполняют практическую	Запускают программу PowerPoint. Выполняют практическую работу. Порядок
22	Алгоритмы с ветвлениями. Практическая работа № 10 «Создаем презентацию сгиперссылками «Времена года»	1	-	положение за компьютером. Запускают программу <i>Power</i>	Запускают программу Power Point. Выполняют практическую

23	Алгоритмы с повторениями. Практическая работа № 11 «Создаем циклическую презентацию «Скакалочка»	1	систематизация знаний и представлений об алгоритмах и формах записи, закрепление		Запускают программу Power Point. Выполняют практическую
24	Алгоритмы с повторениями. Практическая работа № 11 «Создаем циклическую презентацию «Скакалочка»	1	систематизация знаний и представлений об алгоритмах и формах записи, закрепление	положение за компьютером.	Запускают программу Power Point. Выполняют практическую
25	Выполнение итогового мини- проекта	1		помощью словесных описаний,	

26	Выполнение итогового мини- проекта	1	1 1 1	объектах окружающего мира с помощью словесных описаний, таблиц, диаграмм, схем и других	Выбирают тему мини-проекта. Предоставляют информацию об объектах окружающего мира с помощью словесных описаний, таблиц, диаграмм, схем и других информационных моделей.
27 	Обобщение и систематизации изученного по теме «Алгоритмика» Б Интернет – 7 часов		Закрепление по теме «Алгоритмика». Выполнение тестирования	Отвечают на вопросы теста (легкий вариант)	Отвечают на вопросы теста
28	Общее представление о компьютерной сети	1	Протокол, сервис, клиент, коммутатор, патч-корд Виды компьютерных сетей. Просмотр презентации «Компьютерные сети»	«Компьютерная сеть» и ее назначением. При помощи учителя называют компьютерные сети по скорости передачи информации, по типу среды передачи. Знакомятся с	локальными, региональными и глобальными. Отвечают на
29	Всемирная паутина как мощнейшее информационное	1	Понятия: WWW Всемирная паутина, Web-страница, Web-сайт, браузер,	WWW, Web-страница, Web-	Знакомятся с обозначениями WWW, Web-страница, Web-сайт. Со специальными

	хранилище		поисковый запрос.	программами (Web-браузеры). Отвечают, что можно найти во всемирной паутине, приводят примеры. При помощи учителя приводя примеры Web-сайтов, называют информацию, которая размещается на этих сайтах	Отвечают, что можно найти во всемирной паутине, приводят примеры. Приводя примеры Web-сайтов, называют
30	Практическая работа № 12 «Поиск информации в сети Интернет»	1	Просмотр презентации «Поиск информации в сети интернет». Выполнение практической работы «Поиск информации в сети Интернет»	положение за компьютером. Запускают программу <i>PowerPoint</i> . Выполняют	Запускают программу PowerPoint. Выполняют практическую работу.
31	Обобщение и систематизация основных понятий по разделу «Сеть интернет»	1	систематизация понятий совокупности сигналов, которая передаётся от источника к приёмнику	помощью учителя. Как называется совокупность сигналов, которая передаётся от источника к приёмнику информации? Дайте определение понятию «компьютерная сеть». Как называется компьютерная сеть, которая объединяет компьютеры в одном	информации? Дайте определение понятию «компьютерная сеть». Как называется компьютерная сеть, которая объединяет компьютеры в одном помещении или здании? Что такое глобальная компьютерная
32	Обобщение и систематизация	1	,	-	Отвечают на вопросы. Почему Интернет можно назвать

			T		T
	основных понятий по разделу «Сеть интернет»		Определение понятий «web-страница» и «web-	Всемирной паутиной? Дайте определение понятиям «web-страница» и «web-сайт». Как называются программы, которые позволяют пользователю перемещаться по Всемирной паутине? Приведите примеры. Для чего существуют поисковые системы? Приведите примеры поисковых	перемещаться по Всемирной паутине? Приведите примеры. Для чего существуют поисковые системы? Приведите примеры поисковых систем. Какие нужно знать правила при работе в сети
33	Повторение	1		откройте файл Вопросы.docx из папки Заготовки.Прочитайте вопросы, которые записаны в таблице.Запустите программу Internet Explorer.Зайдите на одну из поисковых систем: Яндекс или Google.Найдите и запиши ответы на вопросы, расположенные в таблице.Завершите работу с программой Internet Explorer.Сохраните работу в личной папке под именем	вопросы, которые записаны в таблице.Запустите программу Internet Explorer.Зайдите на одну из поисковых систем: Яндекс или Google.Найдите и запиши ответы на вопросы, расположенные в таблице.Завершите работу с программой Internet

34	Итоговое	1	Выполнение	итогового	Отвечают	на	вопросы	теста	Отвечают на вопросы теста
	контрольная работа. Подведение		тестирования		(легкий вар	иант)		
	итогов года								

V. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ И МЕТОДИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ