

**Государственное казенное  
общеобразовательное учреждение Удмуртской  
Республики  
«Школа № 92 для обучающихся  
с ограниченными возможностями  
здоровья»  
ГКОУ УР «Школа № 92»**

**«Тазалыксыя ичи  
луонлыкъёсын  
дышетекисъёлсы 92-тй номеро  
школа»  
Удмурт Элькунысь  
огъядышетонъя кун казна  
үжъорт  
«92-тй номеро школа»  
уЭ ОККУ**

**ул.Труда, 24, г. Ижевск, 426067, ел./факс: 21-72-61, [mscou92@mail.ru](mailto:mscou92@mail.ru)**

**Рассмотрена на заседании ШМК**

**ЕГЦ**

**Протокол № 1**

**От 31.08.2021**

**Согласовано с  
зам директора по информатизац  
Созоновой Е.Г./**

**УТВЕРЖДАЮ**



**УТВЕРЖДАЮ  
Директор школы №92 г.Ижевска  
/ Т.Н. Новикова  
31.08.2021 г.**

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по предмету, курсу «Информатика»**

**для 7 – 9 класса**

**Составитель: Залогов С.В.**

**Категория: первая**

**Ижевск, 2021**

**Пояснительная записка**  
**Информатика**  
**7-9 класс**

Рабочая программа по информатике для 7-9-х классов разработана на основе адаптированной основной общеобразовательной программы образования для обучающихся с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) государственного казенного общеобразовательного учреждения Удмуртской Республики «Школа №92 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья».

**Цели и задачи образования**

**Цель** изучения предмета «Информатика» ознакомление учащихся с ограниченными возможностями здоровья с компьютерными ресурсами и овладение техникой их практического применения.

**Задачи:**

- дать учащимся с ограниченными возможностями здоровья доступную для них систему знаний о компьютерных ресурсах;
- развивать познавательный интерес к использованию информационных и коммуникационных технологий;
- расширять кругозор учащихся путем формирования знаний и представлений о компьютерных технологиях и способах их практического применения;
- повышать адаптивные возможности учащихся с ограниченными возможностями здоровья, их социальную ориентировку за счет дополнительно приобретенных навыков и умений;
- активизировать мыслительную деятельность (развитие процессов анализа, синтеза, обобщения, классификации);
- учить наблюдать, выделять главное, ориентироваться в ситуации, усматривать связи и отношения между объектами; - обогащать активный и пассивный словарь, формировать грамматический строй речи;
- развивать анализаторы (кинетический, слуховой, зрительный).

**Общая характеристика учебного предмета**

В результате изучения курса информатики у учащихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) будут сформированы представления, знания и умения, необходимые для жизни и работы в современном высокотехнологичном обществе. Обучающиеся познакомятся с приёмами работы с компьютером и другими средствами икт, необходимыми для решения учебно-познавательных, учебно-практических, житейских и профессиональных задач. Кроме того, изучение информатики будет способствовать коррекции и развитию познавательной деятельности и личностных качеств, обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) с учетом их индивидуальных возможностей.

**7 класс**

В программе предусмотрены следующие виды разделов:

- 1) Информация.
- 2) Устройство ПК.
- 3) Графический редактор.
- 4) Текстовый редактор.
- 5) Программа Power Point.
- 6) Звуковые редакторы.
- 7) Программа Movie Maker.

8) Интернет.

### **8 класс**

В программе предусмотрены следующие виды разделов:

- 1) Устройство компьютера.
- 2) Работа с файлами.
- 3) Интернет.
- 4) Программа Power Point.

### **9 класс**

В программе предусмотрены следующие виды разделов:

- 1) Устройство компьютера.
- 2) Работа с файлами.
- 3) Текстовый редактор блокнот.
- 4) Графические редакторы.
- 5) Текстовые редакторы.
- 6) Программа PowerPoint.
- 7) Сеть Интернет.

### **Описание места учебного предмета в учебном плане**

В соответствии с годовым учебным планом образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) ГКОУ УР «Школа № 92» курс предмета информатика в 7-9 классах рассчитан на 34 часа в год, из расчета 1 час в неделю.

### **Ценностные ориентиры**

Ценностные ориентиры содержания курса информатики определяются спецификой информационных технологий как науки. Основу познавательных ценностей составляют научные знания, научные методы познания. В качестве объектов ценностей труда и быта рассматривается формирование понимания у школьников необходимости эффективного и безопасного использования различных технических устройств. В основе формирования коммуникативных ценностей, лежит процесс общения, грамотная речь, правильное использование предметной терминологии и символики, умение аргументировано отстаивать свою точку зрения. Приоритетными объектами изучения в курсе выступают информационные процессы и информационные технологии.

Ввиду психологических особенностей детей с нарушением познавательной деятельности, с целью усиления практической направленности обучения проводится коррекционная работа, которая включает следующие направления.

#### Совершенствование движений и сенсомоторного развития:

развитие мелкой моторики и пальцев рук.

#### Коррекция отдельных сторон психической деятельности:

коррекция и развитие восприятия, представлений, ощущений;

коррекция и развитие памяти;

коррекция и развитие внимания;

формирование обобщенных представлений о свойствах предметов ( цвет, форма, размер);

развитие пространственных представлений и ориентации;

развитие представлений о времени.

#### Развитие различных видов мышления:

развитие наглядно-образного мышления;

развитие словесно-логического мышления (умение видеть и устанавливать логические связи между предметами, явлениями, событиями).

#### Развитие основных мыслительных операций:

развитие умения сравнивать, анализировать;

развитие умения выделять сходство и различие понятий;

умение работать по словесной и письменной инструкциям, алгоритму.

**Коррекция нарушений в развитии эмоционально-личностной сферы:**

развитие инициативности, стремления доводить начатое дело до конца;

формирование умения преодолевать трудности;

воспитание самостоятельности принятия решения;

формирование адекватности чувств;

формирование устойчивой и адекватной самооценки;

формирование умения анализировать свою деятельность;

воспитание правильного отношения к критике.

**Коррекция и развитие речи:**

коррекция нарушений устной и письменной речи;

коррекция монологической речи;

коррекция диалогической речи.

**Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения  
учебного предмета**

К личностным результатам освоения АОП относятся:

1) сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении;

2) овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;

3) овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;

4) владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия;

5) способность к осмыслинию социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;

6) принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности;

7) сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;

8) воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств;

9) развитие этических чувств, проявление доброжелательности, эмоционально-нравственной отзывчивости и взаимопомощи, проявление сопереживания к чувствам других людей;

10) сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям;

11) проявление готовности к самостоятельной жизни.

В результате освоения курса основ компьютерной грамотности у обучающихся планируется формирование **базовых учебных действий:** личностных, регулятивных, познавательных и коммуникативных.

**Личностные базовые учебные действия:**

-осознание себя как ученика, заинтересованного посещением школы, обучением, занятиями, как члена семьи, одноклассника, друга;

-способность к осмыслинию социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;

-положительное отношение к окружающей действительности, готовность к организации взаимодействия с ней и эстетическому ее восприятию;

-целостный, социально ориентированный взгляд на мир в единстве его природной и социальной частей;

-самостоятельность в выполнении учебных заданий, поручений, договоренностей;

-понимание личной ответственности за свои поступки на основе представлений об этических нормах и правилах поведения в современном обществе;

-готовность к безопасному и бережному поведению в природе и обществе.

#### **Регулятивные базовые учебные действия**

-адекватно соблюдать ритуалы школьного поведения (поднимать руку, вставать и выходить из-за парты и т.д.);

-принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;

-активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников;

-соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать ее с учетом предложенных критериев, корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов.

#### **Познавательные базовые учебные действия**

-выделять некоторые существенные, общие и отличительные свойства хорошо знакомых предметов;

-устанавливать видо-родовые отношения предметов;

-делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;

-пользоваться знаками, символами, предметами-заместителями;

-читать;

-писать;

-выполнять арифметические действия;

-наблюдать под руководством взрослого за предметами и явлениями окружающей действительности;

-работать с несложной по содержанию и структуре информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание, элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленных на бумажных и электронных и других носителях).

#### **Коммуникативные базовые учебные действия**

-вступать в контакт и работать в коллективе (учитель–ученик, ученик–ученик, ученик–класс, учитель–класс);

-использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем;

-обращаться за помощью и принимать помощь;

-слушать и понимать инструкцию к учебному заданию в разных видах деятельности и быту;

-сотрудничать с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях; доброжелательно относиться, сопереживать, конструктивно взаимодействовать с людьми;

-договариваться и изменять свое поведение в соответствии с объективным мнением большинства в конфликтных или иных ситуациях взаимодействия с окружающими.

#### **Предметные результаты:**

##### **По окончании курса учащиеся должны знать:**

- технику безопасного поведения в компьютерном классе
- технику безопасности при работе за компьютером;
- устройство компьютера(базовая комплектация);
- понятие информации и действий с нею на чувственном уровне;
- устройства ввода, вывода и хранения информации ( базисной комплектации);
- понятие алгоритма и правила построения простейших алгоритмов;
- правила запуска и внешнего вида текстового редактора WORD.
- правила запуска и внешнего вида графического редактора PAINT, инструменты и правила работы с ними.

- правила запуска и внешнего вида программы Microsoft Power Point, инструменты и правила работы с ними.
- правила запуска и внешнего вида программы Microsoft Excel, инструменты и правила работы с ними.
- правила запуска и внешнего вида программы Movie Maker, инструменты и правила работы с ними.
- правила запуска и внешнего вида звукового редактора
- правила безопасного поведения в сети интернет
- правила запуска браузеров и работы в них

По окончании курса учащиеся должны уметь:

- использовать полученные знания в практической деятельности.
- соблюдать технику безопасности;
- работать с информацией (передавать, обрабатывать и хранить);
- создавать, редактировать документы, создавать таблицы и форматировать текст в текстовом редакторе WORD;
- запускать графический редактор и работать с его инструментами при создании рисунка;
- работать с программами и файлами;
- различать службы сети Интернет, пользоваться ими;
- работать с электронной почтой;
- работать программе PowerPoint

Так же включают освоенные обучающимися знания и умения по информатике, готовность их применения в быту. Предметные результаты обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) не являются основным критерием при принятии решения о переводе обучающегося в следующий класс, но рассматриваются как одна из составляющих при оценке итоговых достижений.

Программа определяет два уровня овладения предметными результатами: **минимальный и достаточный**. Достаточный уровень освоения предметных результатов не является обязательным для всех обучающихся.

**Минимальный уровень** является обязательным для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями). Вместе с тем, отсутствие достижения этого уровня отдельными обучающимися по информатике не является препятствием к продолжению образования.

### **Минимальный и достаточный уровни усвоения предметных результатов на конец обучения в 7-9 классах:**

#### Минимальный уровень:

представление о персональном компьютере как техническом средстве, его основных устройствах и их назначении;

выполнение элементарных действий с компьютером и другими средствами ИКТ, используя безопасные для органов зрения, нервной системы, опорно-двигательного аппарата эргономичные приёмы работы; выполнение компенсирующих физических упражнений (мини-зарядка);

пользование компьютером для решения доступных учебных задач с простыми информационными объектами (текстами, рисунками и др.).

#### Достаточный уровень:

представление о персональном компьютере как техническом средстве, его основных устройствах и их назначении;

выполнение элементарных действий с компьютером и другими средствами ИКТ, используя безопасные для органов зрения, нервной системы, опорно-двигательного аппарата

эргономичные приёмы работы; выполнение компенсирующих физических упражнений (мини-зарядка);

пользование компьютером для решения доступных учебных задач с простыми информационными объектами (текстами, рисунками и др.), доступными электронными ресурсами;

пользование компьютером для поиска, получения, хранения, воспроизведения и передачи необходимой информации;

запись (фиксация) выборочной информации об окружающем мире и о себе самом с помощью инструментов ИКТ.

### **Содержание учебного предмета: Информатика, 7 класс**

№	Раздел	Кол-во часов	Планируемые результаты		
			Предметные	Личностные	БУД
1	Информация	2	<p><u>Минимальный уровень:</u> Должен знать: -Основные требования при работе в компьютерном классе -Способы приема и передачи информации</p> <p>Должен уметь: -Применять свои знания на практике -Соблюдать правила работы в компьютерном классе</p> <p><u>Достаточный уровень:</u> Должен знать: -Основные требования при работе в компьютерном классе -Способы приема и передачи информации -Как обрабатывается информация</p> <p>Должен уметь: -Применять свои знания на практике -Соблюдать правила работы в компьютерном классе -Применять способы приема и передачи информации</p>	<p>Владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия. -Сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях; воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств. -Сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям. -Проявление готовности к самостоятельной жизни. -Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни.</p>	<p><u>Личностные</u> Понимание личной ответственности за свои поступки на основе представлений об этических нормах и правилах поведения в современном обществе; <u>Коммуникативные</u> Договариваться и изменять свое поведение в соответствии с объективным мнением большинства в конфликтных или иных ситуациях взаимодействия с окружающими. <u>Регулятивные</u> Соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать ее с учетом предложенных критериев, корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов. <u>Познавательные</u> Работать с несложной по содержанию и структуре информацией; делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;</p>

2	Устройство ПК	3	<p><u>Минимальный уровень:</u> Должен знать: -Устройство ПК</p> <p>Должен уметь: -Применять свои знания на практике -Различать внутренние и внешние устройства ПК</p> <p><u>Достаточный уровень:</u> Должен знать: -Устройство ПК -Устройства ввода и вывода информации</p> <p>Должен уметь: -Применять свои знания на практике -Различать внутренние и внешние устройства ПК</p> <p>-Пользоваться устройствами ввода и вывода информации</p>	<p>-Принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности.</p> <p>- Сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении.</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятymi нормами социального взаимодействия; воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств.</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятими нормами социального взаимодействия.</p> <p>-Проявление готовности к самостоятельной жизни.</p>	<p><u>Личностные</u></p> <p>-Самостоятельность в выполнении учебных заданий, поручений, договоренностей;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>Использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем;</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>-Активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников;</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>-Работать с несложной по содержанию и структуре информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание, элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленных на бумажных и электронных и других носителях).</p>
3	Графический Редактор	3	<p><u>Минимальный уровень:</u> Должен знать: -Что такое графический редактор Paint -Как работать в графическом редакторе Paint</p> <p>Должен уметь: -Самостоятельно запускать графический редактор Paint -Применять свои знания на практике -Создавать рисунки и сохранять их в папке</p> <p><u>Достаточный уровень:</u> Должен знать: -Что такое графический редактор Paint -Возможности графического редактора Paint</p>	<p>-Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни.</p> <p>-Сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.</p> <p>-Принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности.</p>	<p><u>Личностные</u></p> <p>Осознание себя как ученика, заинтересованного посещением школы, обучением, занятиями, как члена семьи, одноклассника, друга;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>Вступать в контакт и работать в коллективе (учитель–ученик, ученик–ученик, ученик–класс, учитель–класс);</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>Адекватно соблюдать ритуалы школьного поведения (поднимать руку, вставать и выходить из-за парты и т. д.);</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>Выделять некоторые существенные, общие</p>

			<p>-Как работать в графическом редакторе Paint</p> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Самостоятельно запускать графический редактор Paint</li> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно работать в графическом редакторе Paint</li> <li>-Создавать рисунки и сохранять их в папке</li> </ul>		и отличительные свойства хорошо знакомых предметов;
4	Текстовый Редактор	8	<p><u>Минимальный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое текстовый редактор</li> <li>-Возможности текстового редактора</li> <li>-Как изменять шрифт</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно запускать и работать в текстовом редакторе</li> <li>-Редактировать текст</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое текстовый редактор</li> <li>-Возможности текстового редактора</li> <li>-Приемы редактирования текстов</li> <li>-Способы сохранения файлов</li> <li>-Как изменять шрифт</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно запускать и работать в текстовом редакторе</li> <li>-Редактировать текст</li> <li>-Создавать таблицы</li> <li>-Создавать и сохранять файлы</li> </ul>	<p>-Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни.</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия.</p> <p>-Проявление готовности к самостоятельной жизни.</p> <p>-Овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире.</p>	<p><u>Личностные</u></p> <p>-Способность к осмыслиению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>Вступать в контакт и работать в коллективе (учитель–ученик, ученик–ученик, ученик–класс, учитель–класс);</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>-Принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>-Делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;</p>
5	Программа Power Point	5	<p><u>Минимальный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое презентация</li> <li>-Для чего применяется Microsoft Power Point</li> </ul>	<p>Способность к осмыслиению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей</p>	<p><u>Личностные</u></p> <p>-Самостоятельность в выполнении учебных заданий, поручений, договоренностей;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>- Вступать в контакт и работать в</p>

			<p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Самостоятельно создавать файл Microsoft Power Point</li> <li>-Самостоятельно запускать Microsoft Power Point</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое презентация</li> <li>-Для чего применяется Microsoft Power Point</li> <li>-Приемы создания презентации</li> <li>-Правила создания презентации</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Самостоятельно создавать файл Microsoft Power Point</li> <li>-Самостоятельно запускать и работать в программе Microsoft Power Point</li> <li>-Редактировать созданные слайды</li> <li>-Применять специальные эффекты и ссылки</li> </ul>	<p>и социальных ролей;</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия;</p> <p>-Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;</p>	<p>коллективе (учитель–ученик, ученик–ученик, ученик–класс, учитель–класс);</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>-Принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>-Выделять некоторые существенные, общие и отличительные свойства хорошо знакомых предметов;</p>
6	Звуковые редакторы	2	<p><u>Минимальный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое звуковые редакторы</li> <li>-Назначение звуковых редакторов</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Самостоятельно запускать звуковой редактор</li> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Сохранять записанные файлы</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое звуковые редакторы</li> <li>-Назначение звуковых редакторов</li> <li>-Порядок работы в звуковом редакторе</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Самостоятельно запускать и работать в звуковых редакторах</li> </ul>	<p>-Проявление готовности к самостоятельной жизни</p> <p>- Сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении.</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия.</p> <p>-Овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире.</p>	<p><u>Личностные</u></p> <p>-Способность к осмыслиению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>Вступать в контакт и работать в коллективе (учитель–ученик, ученик–ученик, ученик–класс, учитель–класс);</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>-Принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>-Делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;</p>

			<p>-Применять свои знания на практике        -Сохранять записанные файлы        -Редактировать записанный файл</p>		
7	Программа Movie Maker	5	<p><u>Минимальный уровень:</u>        Должен знать:        -Что такое видео редакторы        -Назначение видео редакторов          Должен уметь:        -Самостоятельно запускать видео редактор        -Применять свои знания на практике        -Сохранять записанные файлы    <u>Достаточный уровень:</u>        Должен знать:        -Что такое видео редакторы        -Назначение видео редакторов        -Порядок работы в видео редакторе          Должен уметь:        -Самостоятельно запускать и работать в видео редакторах        -Применять свои знания на практике        -Сохранять записанные файлы        -Редактировать снятый файл        -Добавлять графические эффекты, вставлять подписи        -Создавать простой видео клип</p>	<p>Сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.        -Принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности.        -Владение навыками коммуникации и принятими нормами социального взаимодействия.        -Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни.</p>	<p><u>Личностные</u>        Понимание личной ответственности за свои поступки на основе представлений об этических нормах и правилах поведения в современном обществе;  <u>Коммуникативные</u>        Договариваться и изменять свое поведение в соответствии с объективным мнением большинства в конфликтных или иных ситуациях взаимодействия с окружающими.  <u>Регулятивные</u>        Соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать ее с учетом предложенных критериев, корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов.  <u>Познавательные</u>        Работать с несложной по содержанию и структуре информацией; делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;</p>
8	Интернет	6	<p><u>Минимальный уровень:</u>        Должен знать:        -Что такое интернет        -Роль интернета в жизни человека        -Что такое браузеры        -Способы поиска информации в сети интернет</p>	<p>-Сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и</p>	<p><u>Личностные</u>        -Осознание себя как ученика, заинтересованного посещением школы, обучением, занятиями, как члена семьи, одноклассника, друга;  <u>Коммуникативные</u>        -Сотрудничать с</p>

		<p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно запускать браузер</li> <li>-Самостоятельно искать необходимую информацию в сети интернет</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое интернет</li> <li>-Роль интернета в жизни человека</li> <li>-Средства защиты информации</li> <li>-Что такое браузеры</li> <li>-Способы поиска информации в сети интернет</li> <li>-Назначение почтовых сервисов</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Использовать средства защиты информации</li> <li>-Самостоятельно запускать браузер</li> <li>-Самостоятельно искать необходимую информацию в сети интернет</li> </ul>	<p>духовным ценностям;</p> <p>-Сформированность сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;</p> <p>воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств.</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия.</p>	<p>взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;</p> <p>доброжелательно относиться, сопереживать, конструктивно взаимодействовать с людьми;</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников;</li> </ul> <p><u>Познавательные</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Работать с несложной по содержанию и структуре информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание, элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленных на бумажных и электронных и других носителях).</li> </ul>
--	--	--	--	---

### Содержание учебного предмета: Информатика, 8 класс

№	Раздел	Кол-во часов	Планируемые результаты		
			Предметные	Личностные	БУД
1	Устройство компьютера	6	<p><u>Минимальный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Устройство ПК</li> <li>-Какие бывают периферийные устройства</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Различать периферийные устройства</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Устройство ПК</li> <li>-Какие бывают периферийные</li> </ul>	<p>-Сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.</p> <p>-Принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности.</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия.</p>	<p><u>Личностные</u></p> <p>Самостоятельность в выполнении учебных заданий, поручений, договоренностей;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>Слушать и понимать инструкцию к учебному заданию в разных видах деятельности и быту;</p> <p>Сотрудничать с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;</p> <p>доброжелательно относиться, сопереживать, конструктивно</p>

			<p>устройства</p> <p>-Назначение периферийных устройств</p> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Различать периферийные устройства</li> <li>-Подключать простые периферийные устройства</li> </ul>	<p>социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни.</p>	<p>взаимодействовать с людьми;</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>Активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников;</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>Работать с несложной по содержанию и структуре информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание, элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленных на бумажных и электронных и других носителях).</p>
2	Работа с файлами	2	<p><u>Минимальный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое программы и файлы</li> <li>-Как копировать файл</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Переносить файлы на различные носители</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое программы и файлы</li> <li>-Способы копирования, создания и удаления файлов</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно уметь создавать, копировать и удалять файлы</li> <li>-Переносить файлы на различные носители</li> </ul>	<p>Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни.</p> <p>-Сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.</p> <p>-Принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности.</p>	<p><u>Личностные</u></p> <p>Способность к осмыслиению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>Использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем;</p> <p>Обращаться за помощью и принимать помощь;</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>Принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>Устанавливать видородовые отношения предметов; делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;</p>

3	Интернет	13	<p><u>Минимальный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое интернет</li> <li>-Что такое браузеры</li> <li>-Назначение почтовых сервисов</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно запускать браузер</li> <li>-Самостоятельно искать необходимую информацию в сети интернет</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое интернет</li> <li>-Средства защиты информации</li> <li>-Что такое браузеры</li> <li>-Способы поиска информации в сети интернет</li> <li>-Назначение почтовых сервисов</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Использовать средства защиты информации</li> <li>-Самостоятельно запускать браузер</li> <li>-Регистрировать электронную почту</li> <li>-Сохранять web-страницу</li> <li>-Самостоятельно искать необходимую информацию в сети интернет</li> </ul>	<p>-Проявление готовности к самостоятельной жизни</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении.</li> <li>-Владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия.</li> <li>-Овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире.</li> </ul>	<p><u>Личностные</u></p> <p>-Понимание личной ответственности за свои поступки на основе представлений об этических нормах и правилах поведения в современном обществе;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>-Договариваться и изменять свое поведение в соответствии с объективным мнением большинства в конфликтных или иных ситуациях взаимодействия с окружающими.</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>-Соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать ее с учетом предложенных критериев, корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов.</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>-Делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;</p>
4	Программа Power Point	13	<p><u>Минимальный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое презентация</li> <li>-Для чего применяется Microsoft Power Point</li> <li>-Правила создания презентации</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Самостоятельно создавать и запускать файл Microsoft Power Point</li> <li>-Редактировать созданные слайды</li> </ul>	<p>-Сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;</li> <li>-Сформированность установки на безопасный,</li> </ul>	<p><u>Личностные</u></p> <p>-Самостоятельность в выполнении учебных заданий, поручений, договоренностей;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Вступать в контакт и работать в коллективе (учитель–ученик, ученик–ученик, ученик–класс, учитель–класс);</li> </ul> <p><u>Регулятивные</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Принимать цели и произвольно включаться в</li> </ul>

			<p><u>Достаточный уровень:</u> Должен знать: -Что такое презентация -Для чего применяется Microsoft Power Point -Приемы создания презентации -Правила создания презентации</p> <p>Должен уметь: -Самостоятельно создавать файл Microsoft Power Point -Самостоятельно запускать и работать в программе Microsoft Power Point -Редактировать созданные слайды -Применять специальные эффекты и ссылки</p>	<p> здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям;</p>	<p>деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе; <u>Познавательные</u> -Выделять некоторые существенные, общие и отличительные свойства хорошо знакомых предметов;</p>
--	--	--	---	--	--

#### **Содержание учебного предмета: Информатика, 9 класс**

№	Раздел	Кол-во часов	Планируемые результаты		
			Предметные	Личностные	БУД
1	Устройство компьютера	3	<p><u>Минимальный уровень:</u> Должен знать: -Правила поведения в компьютерном классе -Что такое компьютер, из чего состоит компьютер</p> <p>Должен уметь: -Применять правила поведения в компьютерном классе -Различать части компьютера -Самостоятельно включать и выключать системный блок и монитор</p> <p><u>Достаточный уровень:</u> Должен знать: -Правила поведения в компьютерном классе -Что такое компьютер, из чего состоит компьютер -Способы ввода информации в память компьютера</p>	<p><u>Личностные</u> -Самостоятельность в выполнении учебных заданий, поручений, договоренностей; <u>Коммуникативные</u> Использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем; <u>Регулятивные</u> -Активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников; <u>Познавательные</u> -Работать с несложной по содержанию и структуре информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание,</p>	<p>-Сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях. -Принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности. -Владение навыками коммуникации и принятymi нормами социального взаимодействия. -Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни.</p>

			<p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять правила поведения в компьютерном классе</li> <li>-Различать части компьютера</li> <li>-Самостоятельно включать и выключать системный блок и монитор</li> <li>-Самостоятельно пользоваться клавиатурой и мышью</li> </ul>	<p>элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленных на бумажных и электронных и других носителях).</p>	
2	Работа с файлами	2	<p><u>Минимальный уровень:</u> Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое файл</li> <li>-Как создать и копировать файл</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно уметь создавать, копировать и удалять файлы</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u> Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое программы и файлы</li> <li>-Способы копирования, создания и удаления файлов</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно уметь создавать, копировать и удалять файлы</li> <li>-Переносить файлы на различные носители</li> </ul>	<p>-Сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям;</p> <p>-Сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях; воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств.</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия.</p>	<p><u>Личностные</u> Понимание личной ответственности за свои поступки на основе представлений об этических нормах и правилах поведения в современном обществе;</p> <p><u>Коммуникативные</u> Договариваться и изменять свое поведение в соответствии с объективным мнением большинства в конфликтных или иных ситуациях взаимодействия с окружающими.</p> <p><u>Регулятивные</u> Соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать ее с учетом предложенных критериев, корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов.</p> <p><u>Познавательные</u> Работать с несложной по содержанию и структуре информацией; делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;</p>
3	Текстовый Редактор	2	<p><u>Минимальный уровень:</u> Должен знать:</p>	<p>-Сформированность навыков сотрудничества с</p>	<p><u>Личностные</u> -Самостоятельность в выполнении учебных</p>

	блокнот		<p>-Что такое текстовый редактор блокнот          -Способы сохранения файлов</p> <p><b>Должен уметь:</b>          -Применять свои знания на практике          -Самостоятельно запускать и работать в текстовом редакторе          -Редактировать текст</p> <p><b>Достаточный уровень:</b>          Должен знать:          -Что такое текстовый редактор блокнот          -Возможности текстового редактора блокнот          -Приемы редактирования текстов          -Способы сохранения файлов</p> <p><b>Должен уметь:</b>          -Применять свои знания на практике          -Самостоятельно запускать и работать в текстовом редакторе          -Редактировать текст          -Создавать и сохранять файлы</p>	<p>взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;</p> <p>-Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;</p> <p>-Сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям;</p>	<p><b>заданий, поручений, договоренностей;</b></p> <p><b>Коммуникативные</b>          - Вступать в контакт и работать в коллективе (учитель–ученик, ученик–ученик, ученик–класс, учитель–класс);</p> <p><b>Регулятивные</b>          -Принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;</p> <p><b>Познавательные</b>          -Выделять некоторые существенные, общие и отличительные свойства хорошо знакомых предметов;</p>
4	Графические Редакторы	1	<p><b>Минимальный уровень:</b>          Должен знать:          -Что такое графический редактор Paint          -Как работать в графическом редакторе Paint</p> <p><b>Должен уметь:</b>          -Самостоятельно запускать графический редактор Paint          -Применять свои знания на практике          -Создавать рисунки и сохранять их в папке</p> <p><b>Достаточный уровень:</b>          Должен знать:          -Что такое графический редактор Paint          -Возможности графического редактора Paint          -Как работать в</p>	<p>-Способность к осмыслиению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия;</p> <p>-Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;</p>	<p><b>Личностные</b>          Осознание себя как ученика, заинтересованного посещением школы, обучением, занятиями, как члена семьи, одноклассника, друга;</p> <p><b>Коммуникативные</b>          Вступать в контакт и работать в коллективе (учитель–ученик, ученик–ученик, ученик–класс, учитель–класс);</p> <p><b>Регулятивные</b>          Адекватно соблюдать ритуалы школьного поведения (поднимать руку, вставать и выходить из-за парты и т. д.);</p> <p><b>Познавательные</b>          Выделять некоторые существенные, общие и отличительные</p>

			<p>графическом редакторе Paint</p> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Самостоятельно запускать графический редактор Paint</li> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно работать в графическом редакторе Paint</li> <li>-Создавать рисунки и сохранять их в папке</li> </ul>		свойства хорошо знакомых предметов;
5	Текстовые редакторы	8	<p><u>Минимальный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое текстовый редактор Microsoft Word</li> <li>-Возможности текстового редактора Microsoft Word</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно запускать и работать в текстовом редакторе Microsoft Word</li> <li>-Создавать и сохранять файлы в Microsoft Word</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое текстовый редактор Microsoft Word</li> <li>-Возможности текстового редактора Microsoft Word</li> <li>-Приемы редактирования текстов</li> <li>-Способы сохранения файлов</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Самостоятельно запускать и работать в текстовом редакторе Microsoft Word</li> <li>-Редактировать текст в Microsoft Word</li> <li>-Создавать таблицы в Microsoft Word</li> <li>-Создавать и сохранять файлы в Microsoft Word</li> </ul>	<p>-Сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.</p> <p>-Принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности.</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятymi нормами социального взаимодействия.</p> <p>-Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни.</p>	<p><u>Личностные</u></p> <p>-Самостоятельность в выполнении учебных заданий, поручений, договоренностей;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>Использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем;</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>-Активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников;</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>-Работать с несложной по содержанию и структуре информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание, элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленных на бумажных и электронных и других носителях).</p>

6	Программа Power Point	11	<p><u>Минимальный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое презентация</li> <li>-Для чего применяется Microsoft Power Point</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Самостоятельно создавать файл Microsoft Power Point</li> <li>-Самостоятельно запускать Microsoft Power Point</li> <li>-Редактировать созданные слайды</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое презентация</li> <li>-Для чего применяется Microsoft Power Point</li> <li>-Приемы создания презентации</li> <li>-Правила создания презентации</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Самостоятельно создавать файл Microsoft Power Point</li> <li>-Самостоятельно запускать и работать в программе Microsoft Power Point</li> <li>-Редактировать созданные слайды</li> <li>-Применять специальные эффекты и ссылки</li> <li>-Делать анимацию на слайдах</li> </ul>	<p>-Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни.</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятymi нормами социального взаимодействия.</p> <p>-Проявление готовности к самостоятельной жизни.</p> <p>-Овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире.</p>	<p><u>Личностные</u></p> <p>-Понимание личной ответственности за свои поступки на основе представлений об этических нормах и правилах поведения в современном обществе;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>-Договариваться и изменять свое поведение в соответствии с объективным мнением большинства в конфликтных или иных ситуациях взаимодействия с окружающими.</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>-Соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать ее с учетом предложенных критерииев, корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов.</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>-Делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;</p>
7	Сеть интернет	7	<p><u>Минимальный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое интернет</li> <li>-Что такое браузеры</li> <li>-Назначение почтовых сервисов</li> </ul> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Самостоятельно запускать браузер</li> <li>-Самостоятельно искать необходимую информацию в сети интернет</li> </ul> <p><u>Достаточный уровень:</u></p> <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Что такое интернет</li> </ul>	<p>-Способность к осмыслиению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;</p> <p>-Владение навыками коммуникации и принятими нормами социального взаимодействия;</p> <p>-Овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в</p>	<p><u>Личностные</u></p> <p>-Способность к осмыслиению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;</p> <p><u>Коммуникативные</u></p> <p>Вступать в контакт и работать в коллективе (учитель–ученик, ученик–ученик, ученик–класс, учитель–класс);</p> <p><u>Регулятивные</u></p> <p>-Принимать цели и произвольно</p>

		<p>-Средства защиты информации          -Что такое браузеры          -Способы поиска информации в сети интернет          -Назначение почтовых сервисов</p> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Применять свои знания на практике</li> <li>-Использовать средства защиты информации</li> <li>-Самостоятельно запускать браузер</li> <li>-Регистрировать электронную почту</li> <li>-Самостоятельно искать необходимую информацию в сети интернет</li> </ul>	<p>повседневной жизни;</p>	<p>включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе</p> <p><u>Познавательные</u></p> <p>-Делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;</p>
--	--	---	----------------------------	---

**Информатика**  
**Тематическое планирование**  
**7 класс**  
(1 час в неделю – 34 часа за год)

№ урока в году	№ урока в четверти	Тема урока	Количество часов	Дата проведения
<b>I четверть</b>				
<b>Информация</b>				
1	1	Вводный и первичный инструктаж по ОТ и ТБ. Основные требования при работе в компьютерном классе	1	
2	2	Информация. Информационные процессы. Прием и передача информации. Обработка информации	1	
<b>Устройство ПК</b>				
3	3	Устройство ПК	1	
4	4	Устройства ввода и вывода информации	1	
5	5	Практическая работа №1 Клавиатура. Основные блоки клавиш	1	
<b>Графический редактор</b>				
6	6	Практическая работа №2 Графический редактор PAINT. Работа в графическом редакторе	1	
7	7	Работа в графическом редакторе. Создание графических изображений Практическая работа №3	1	
8	8	Практическая работа №4 Работа в графическом редакторе. Создание графических изображений	1	
<b>II четверть</b>				
<b>Текстовый редактор</b>				
9	1	Практическая работа №5 Назначение и основные понятия текстового редактора. Работа в текстовом процессоре Word	1	
10	2	Практическая работа №6 Приемы редактирования текстов. Внесение изменений в текст	1	
11	3	Практическая работа №7 Проверка орфографии	1	
12	4	Практическая работа №8 Форматирование текста (изменение шрифтов, оформление абзаца)	1	
13	5	Практическая работа №9	1	

		Режим вставки (символов, рисунков)		
14	6	Практическая работа №10 Таблицы. Составление кроссвордов	1	
15	7	Практическая работа №11 Таблицы. Составление кроссвордов	1	
16	8	Практическая работа №12 Сохранение документа. Подготовка документа к печати. Печать	1	

### **III четверть**

		<b>Программа Power Point</b>		
17	1	Практическая работа №13 Компьютерные презентации Повторный инструктаж по ОТ и ТБ	1	
18	2	Практическая работа №14 Создание компьютерных презентаций в Microsoft Power Point	1	
19	3	Практическая работа №15 Применение специальных эффектов и ссылок	1	
20	4	Практическая работа №16 Создание компьютерных презентаций в Microsoft Power Point	1	
21	5	Практическая работа №17 Создание компьютерных презентаций в Microsoft Power Point	1	
		Звуковые редакторы		
22	6	Звуковые редакторы	1	
23	7	Практическая работа №18 Запись и редактирование звуков с помощью стандартной программы «Звукозапись»	1	
		<b>Программа Movie Maker</b>		
24	8	Видео редакторы. Знакомство с программой Movie Maker	1	
25	9	Практическая работа №19 Работа в программе Movie Maker. Создание видеоклипа	1	
26	10	Практическая работа №20 Работа в программе Movie Maker. Вставка подписей и субтитров к видеоклипу	1	

### **IV четверть**

27	1	Практическая работа №21 Работа в программе Movie Maker. Добавление графических эффектов	1	
28	2	Практическая работа №22 Работа в программе Movie Maker. Наложение видеозаписи, звуковых эффектов, музыкального сопровождения	1	

		<b>Интернет</b>		
29	3	Интернет и его роль в жизни человека	1	
30	4	Информационные угрозы. Программные средства защиты информации	1	
31	5	Практическая работа №23 Браузеры. Поиск информации в интернете. Работа с информацией, полученной через интернет Инструктаж "Правила поведения в сети Интернет"	1	
32	6	Практическая работа №24 Поиск информации в интернете. Образовательные сайты	1	
33	7	Практическая работа №25 Почтовые сервисы. Регистрация на почтовом сервере. Инструктаж «Правила сетевого этикета»	1	
34	8	Повторение. Проверочная работа	1	

Итого за год - 34 урока.

**Информатика**  
**Тематическое планирование**  
**8 класс**

(1 час в неделю – 34 часа за год)

№ урока в году	№ урока в четверти	Тема урока	Количество часов	Дата проведения
<b>I четверть</b>				
		<b>Введение</b>		
1	1	Водный и первичный инструктаж по ОТ и ТБ. Основные требования при работе в компьютерном классе	1	
		<b>Устройство компьютера</b>		
2	2	Персональный компьютер - универсальное устройство для работы с информацией	1	
3	3	Периферийное устройство-сканер	1	
4	4	Практическая работа №1 Сканирование рисунка, сохранение его как отдельный файл	1	
5	5	Периферийное устройство-принтер	1	
6	6	Практическая работа №2 Распечатка рисунка, небольшого текста	1	
		<b>Работа с файлами</b>		
7	7	Программы и файлы	1	
8	8	Практическая работа №3 Создание, копирование, удаление файлов	1	
<b>II четверть</b>				
		<b>Интернет</b>		
9	1	Сеть интернет: общее представление о компьютерной сети	1	
10	2	Интернет - средство общения в сети. Инструктаж «Безопасность в сети Интернет»	1	
11	3	Структура сети Интернет	1	
12	4	Службы сети Интернет	1	
13	5	Практическая работа №4 Подключение к сети Интернет	1	
14	6	Практическая работа №5 Использование служб сети Интернет для поиска информации	1	
15	7	Практическая работа №6 Сохранение Web-страниц	1	
16	8	Практическая работа №7 Сохранение Web-страниц	1	

<b>III четверть</b>				
17	1	Практическая работа №8 Технология поиска в различных поисковых системах. Повторный инструктаж по ОТ и ТБ	1	
18	2	Практическая работа №9 Технология поиска в различных поисковых системах	1	
19	3	Основные понятия и термины электронной почты.	1	
20	4	Практическая работа №10 Регистрация электронной почты	1	
21	5	Практическая работа №11 Регистрация электронной почты	1	
<b>Программа Power Point</b>				
22	6	Практическая работа №12 Запуск программы PowerPoint. Создание слайдов	1	
23	7	Создание рисунка в программе PowerPoint	1	
24	8	Практическая работа №13 Вставка рисунков в слайд	1	
25	9	Практическая работа №14 Работа с фигурами. Вкладка «Формат»	1	
26	10	Практическая работа №15 Инструменты для работы с фигурами	1	
<b>IV четверть</b>				
27	1	Практическая работа №16 Дизайн слайда	1	
28	2	Практическая работа №17 Создание рисунка из нескольких фигур на одном слайде	1	
29	3	Практическая работа №18 Упорядочивание фигур	1	
30	4	Практическая работа №19 Создание слайдов с использованием картинок, фотографий	1	
31	5	Практическая работа №20 Создание слайдов с использованием картинок, фотографий	1	
32	6	Практическая работа №21 Упорядочивание фигур	1	
33	7	Практическая работа №22 Создание рисунка из нескольких фигур на одном слайде, группировка фигур, раскрашивание фигур	1	
34	8	Проверочная работа	1	

Итого за год - 34 урока.

**Информатика**  
**Тематическое планирование**  
**9 класс**

(1 час в неделю – 34 часа за год)

№ урока в году	№ урока в четверти	Тема урока	Количество часов	Дата проведения
<b>I четверть</b>				
		<b>Введение</b>		
1	1	Водный и первичный инструктаж по ОТ и ТБ. Основные требования при работе в компьютерном классе	1	
		<b>Устройство компьютера</b>		
2	2	Устройство ПК. Устройства ввода и вывода информации	1	
3	3	Практическая работа №1 Создание кроссворда по теме «Устройство компьютера»	1	
		<b>Работа с файлами</b>		
4	4	Практическая работа №2 Создание папки. Создание текстовых документов и рисунков. Сохранение файлов в свою папку	1	
5	5	Практическая работа №3 Файлы и файловая система. Перемещение по файловой системе. Изменение вида отображения файлов и папок	1	
		<b>Текстовый редактор блокнот</b>		
6	6	Практическая работа №4 Операционная система. Работа со справочной системой Windows, программы Блокнот	1	
7	7	Практическая работа №5 Графический интерфейс Windows. Работа в текстовом редакторе Блокнот. Редактирование текстового файла (копирование, вырезание, вставка фрагментов текста). Сохранение в файл	1	
		<b>Графические редакторы</b>		
8	8	Практическая работа №6 Рисование в Paint. Перемещение части рисунка. Копирование части рисунка. Изменение рисунков (растянуть, повернуть, наклонить, обратить). Сохранение рисунка в BMP, GIF и JPG форматах	1	

<b>II четверть</b>				
		<b>Текстовые редакторы</b>		
9	1	Практическая работа №7 Текстовый процессор Microsoft Word. Изучение интерфейса программы Microsoft Word. Набор текста. Сохранение файла	1	
10	2	Практическая работа №8 Форматирование текста (изменение шрифтов, оформление абзаца)	1	
11	3	Практическая работа №9 Вставка в документ символов, номеров страниц, рисунков, объектов WordArt	1	
12	4	Практическая работа №10 Вставка рисунка из буфера обмена, математических формул	1	
13	5	Практическая работа №11 Вставка таблицы (изменение размеров и положения вставленного объекта)	1	
14	6	Практическая работа №12 Создание векторного рисунка в Microsoft Word	1	
15	7	Практическая работа №13 Ввод функций. Использование автозаполнения. Построение диаграмм	1	
16	8	Практическая работа №14 Редактирование и форматирование полученного документа. Сохранение в файл	1	
<b>III четверть</b>				
		<b>Программа Power Point</b>		
17	1	Повторный инструктаж по ОТ и ТБ. Программа Microsoft Power Point	1	
18	2	Практическая работа №15 Создание слайдов	1	
19	3	Практическая работа №16 Дизайн слайдов	1	
20	4	Практическая работа №17 Работа с изображениями и фигурами	1	
21	5	Понятие о презентации	1	
22	6	Правила создания презентации	1	
23	7	Практическая работа №18 Настройка анимации	1	
24	8	Практическая работа №19 Применение эффектов	1	
25	9	Практическая работа №20 Настройка показа слайдов	1	
26	10	Практическая работа №21 Создание портфолио ученика	1	
27	11	Практическая работа №22 Создание портфолио ученика	1	

<b>IV четверть</b>				
<b>Сеть интернет</b>				
28	1	Инструктаж «Правила поведения в сети Интернет». Информационные угрозы. Программные средства защиты. Сеть Интернет	1	
29	2	Практическая работа №23 Браузеры.	1	
30	3	Практическая работа №24 Поиск информации.	1	
31	4	Практическая работа №25 Образовательные сайты	1	
32	5	Практическая работа №26 Почтовые сервисы. Работа в электронной почте	1	
33	6	Практическая работа №27 Отправление файлов через эл.почту	1	
34	7	Проверочная работа	1	

Итого за год - 34 урока.

## **Контрольно-измерительный материал 7 класс.**

### **Проверочная работа за I полугодие**

- 1)Основные требования при работе в компьютерном классе.
- 2)Способы проверки орфографии и форматирования в текстовом редакторе.
- 3)Устройство персонального компьютера.
- 4)Как принимать и передавать информацию с помощью ПК?
- 5)Способы создания таблиц.

Практическая часть:

- 1)Запуск Компьютера.
- 2)Создание папки и файла программы Microsoft Word.
- 3)Запуск программы Microsoft Word.
- 4)Создание кроссворда на 6 слов в программе Microsoft Word.
- 5)Сохранение файла в папку.

### **Проверочная работа за II полугодие**

- 1)Что такое презентация?
- 2)Применение программы Microsoft Power Point.
- 3)Применение звуковых редакторов.
- 4)Применение видео редакторов.
- 5)Средства защиты информации.

Практическая часть:

- 1)Запуск Компьютера.
- 2)Создание папки и файла программы Microsoft Power Point.
- 3)Запуск программы Microsoft Power Point.
- 4)Создание презентации на 5 слайдов в программе Microsoft Power Point.
- 5)Сохранение файла в папку.

## **Контрольно-измерительный материал 8 класс.**

### **Проверочная работа за I полугодие**

- 1)Периферийные устройства ПК
- 2)Что такое персональный компьютер?
- 3)Сеть интернет.
- 4)Браузеры.
- 5)Службы сети интернет для поиска информации.

Практическая часть:

- 1)Запуск компьютера.
- 2)Запуск браузера
- 3)Поиск необходимой информации для самостоятельной работы.
- 4)Сохранение Web-страниц.
- 5)Перенос информации из сети интернет на ПК

### **Проверочная работа за II полугодие**

- 1)Назначение электронной почты?
- 2)Назначение программы Power point.
- 3)Основные требования при работе на ПК.
- 4)Требования к презентации.
- 5)Способы сохранения файлов.

Практическая часть:

- 1)Запуск Компьютера.
- 2)Создание папки и файла программы Microsoft Power Point.
- 3)Запуск программы Microsoft Power Point.
- 4)Создание презентации на 6 слайдов в программе Microsoft Power Point.
- 5)Сохранение файла в папку.

## **Контрольно-измерительный материал 9 класс.**

### **Проверочная работа за I полугодие**

- 1)Устройства ввода и вывода информации.
- 2)Назначение текстового редактора блокнот.
- 3)Форматы сохранения рисунка в Paint.
- 4)Виды операционных систем.
- 5)График и диаграмма.

Практическая часть:

- 1)Запуск Компьютера.
- 2)Создание папки и файла программы Microsoft Word.
- 3)Запуск программы Microsoft Word.
- 4)Создание таблицы в программе Microsoft Word.
- 5)Ввод текстовой информации в таблицу с использованием символьных и функциональных клавиш на клавиатуре.
- 6)Создание графика и диаграммы по созданной таблице.
- 7)Вставка рисунков в файл.
- 8)Сохранение файла в папку.

### **Проверочная работа за II полугодие**

- 1)Что такое презентация?
- 2)Что такое реферат?
- 3)Правила создания презентации.
- 4)Программные средства защиты.
- 5)Сеть интернет.

Практическая часть:

- 1)Запуск Компьютера.
- 2)Создание папки и файла программы Microsoft Power Point.
- 3)Запуск программы Microsoft Power Point.
- 4)Создание презентации на 8 слайдов с анимацией в программе Microsoft Power Point.
- 5)Сохранение файла в папку.
- 6)Презентация своей работы.

### **Материально-техническое обеспечение учебного предмета**

1. Информатика: Учебник для 5 класса» под редакцией Л.Л.Босовой.
2. Макарова Н. В. Программа по информатике и ИКТ (системноинформационная концепция). - СПб.: Питер, 2013.
3. Информатика и ИКТ. Учебник. Начальный уровень. Под ред. проф. Н. В. Макаровой. - СПб.: Питер, 2013.
4. Информатика и ИКТ. Рабочая тетрадь № 1. Начальный уровень. Под ред. проф. Н. В. Макаровой. - СПб.: Питер, 2013.
5. Информатика и ИКТ. Рабочая тетрадь № 2. Начальный уровень. Под ред. проф. Н. В. Макаровой. - СПб.: Питер, 2013.
6. Информатика и ИКТ. Методическое пособие для учителей Информационная картина мира. / Под ред. проф. Н. В. Макаровой. - СПб: Питер, 2013.
7. Информатика и ИКТ. Методическое пособие для учителей.
8. Информатика и ИКТ. Методическое пособие для учителей. Техническое и программное обеспечение информационных процессов. Под ред. проф. Н. В. Макаровой. - СПб.: Питер, 2013.
9. Учебник «Информатика» (« Информатика в играх и задачах») для 1 класса, часть 1 , под редакцией А.В.Горячева, К.И. Гориной, Т.О.Волковой. ООО Баласс 2013.
10. Учебник «Информатика» (« Информатика в играх и задачах») для 1 класса, часть 2 , под редакцией А.В.Горячева, К.И. Гориной, Т.О.Волковой. ООО Баласс 2013.
11. Учебник «Информатика» (« Информатика в играх и задачах») для 2 класса, часть 1 , под редакцией А.В.Горячева, К.И. Гориной, Т.О.Волковой. ООО Баласс 2013.
12. Учебник «Информатика» (« Информатика в играх и задачах») для 2 класса, часть 2 , под редакцией А.В.Горячева, К.И. Гориной, Т.О.Волковой. ООО Баласс 2013.

### **Технические средства обучения.**

1. Ноутбук;
2. Мониторы - 8 шт.
3. Системный блок – 8 шт.
4. Клавиатура – 8 шт.
5. Проектор - 1шт.

### **Дидактический материал.**

1. Таблица. Правила поведения в компьютерном классе.
2. Таблица. Правила работы за компьютером.
3. Иллюстрация. Строение компьютера.
4. Таблица: техника безопасного поведения в компьютерном классе.