

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**  
**Министерство образования и науки Нижегородской области**  
**Администрация г.о. Сокольский**  
**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**  
**Сокольская средняя школа**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5**  
к адаптированной основной  
образовательной программе  
образования обучающихся с легкой  
умственной отсталостью  
(интеллектуальными нарушениями)  
(1 вариант) (5-9 класс)  
МБОУ Сокольской СШ,  
утвержденной приказом  
от 29.08.2024 г. №581

**Рабочая программа**  
**по учебному предмету «Информатика»**  
**для обучающихся 7- 9 класса**

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа по учебному предмету «Информатика» составлена на основе Федеральной адаптированной основной образовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (далее ФАООП УО вариант 1), утвержденной приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022г. №1026

Рабочая программа адресована обучающимся с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) с учетом реализации их особых образовательных потребностей, а также индивидуальных особенностей и возможностей.

Учебный предмет «Информатика» относится к предметной области «Математика» и является обязательной частью учебного плана.

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Курс имеет практическую значимость и жизненную необходимость и способствует овладению обучающимися практическими умениями применения компьютера и средств ИКТ в повседневной жизни в различных бытовых, социальных и профессиональных ситуациях.

Цель программы: формирование у обучающихся навыков работы на компьютере, умения работать с различными видами информации окружающего мира и применять точную и понятную инструкцию при решении учебных задач и в повседневной жизни.

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.

Специальные задачи коррекционной школы:

Обучение по программе «Информатики» направлено на коррекцию недостатков мышления, речи, памяти, внимания, восприятия:

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 (кинестетический, слуховой, зрительный). Отбор материала в программе осуществлен с целью создания условий для познания и понимания учащимися с ограниченными возможностями здоровья информационных процессов и компьютерных ресурсов.

### **ОПИСАНИЕ МЕСТА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ**

Учебный предмет «Информатика» входит в образовательную область «Математика» и является инвариантной частью учебного плана, согласно которому на его изучение отводится: 7-9 класс-1 час в неделю, 34 часа в год, в каждом классе.

Класс	Количество часов	
	В неделю	В год
7класс	1	34часа
8класс	1	34часа
9класс	1	34часа

## **ЛИЧНОСТНЫЕ И ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА**

Освоение обучающимися с лёгкой степенью умственной отсталости (интеллектуальными нарушениями) АООП, которая создана на основе ФГОС образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), предполагает достижение ими двух видов результатов: личностных и предметных.

Личностные результаты включают овладение обучающимися жизненными компетенциями, необходимыми им для решения практико-ориентированных задач и обеспечивающими формирование и развитие социальных отношений обучающихся в различных средах.

Предметные результаты связаны с овладением обучающимися содержанием предмета и характеризуют достижения обучающегося в усвоении знаний и умений, способность их применять в практической деятельности.

В структуре планируемых результатов ведущее место принадлежит личностным результатам, поскольку именно они обеспечивают овладение комплексом социальных (жизненных) компетенций, необходимых для достижения основной цели современного образования — введения обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) в культуру, овладение ими социокультурным опытом.

Личностные

принятие и освоение социальной роли обучающегося, формирование и развитие социально значимых мотивов учебной деятельности;

развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умения избегать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций, умения сравнивать поступки героев литературных произведений со своими собственными поступками;

развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей средствами литературных произведений;

владение навыками коммуникации и принятыми ритуалами социального взаимодействия;

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

развитие адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении;

наличие мотивации к труду, работе на результат;

овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;

осознание себя как гражданина России; формирование чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России;

формирование уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов средствами литературных произведений.

Предметные (АООП определяет два уровня овладения предметными результатами: минимальный и достаточный; минимальный уровень является обязательным для всех обучающихся).

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 приемы работы, выполнение компенсирующих физических упражнений (мини-зарядка);

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

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 приемы работы, выполнение компенсирующих физических упражнений (мини-зарядка);

пользование компьютером для решения доступных учебных задач с простыми информационными объектами (текстами, рисунками), 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 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНФОРМАТИКА»

Практика работы на компьютере: назначение основных устройств компьютера для ввода, вывода, обработки информации, включение и выключение компьютера и подключаемых к нему устройств, клавиатура, элементарное представление о правилах клавиатурного письма, пользование мышью, использование простейших средств текстового редактора. Соблюдение безопасных приемов труда при работе на компьютере; бережное отношение к техническим устройствам.

Работа с простыми информационными объектами (текст, таблица, схема, рисунок): преобразование, создание, сохранение, удаление. Ввод и редактирование небольших текстов. Вывод текста на принтер. Работа с рисунками в графическом редакторе. Организация системы файлов и папок для хранения собственной информации в компьютере, именование файлов и папок.

Работа с цифровыми образовательными ресурсами, готовыми материалами на электронных носителях.

Структура курса информатики в соответствии с программой, содержащейся в ФАООП (вариант1), представлена следующими разделами:

«Практика работы на компьютере»; «Работа с простыми информационными объектами»; «Работа с цифровыми образовательными ресурсами». В 7классе, когда только начинается изучение систематического курса информатики, есть необходимость в специальном пропедевтическом периоде, цель которого — сформировать у обучающихся обобщённое понятие об информации и действиях с ней чтобы далее ученики смогли оперировать этим понятием при овладении навыками получения, обработки, сохранения и передачи информации с помощью компьютера и информационно-компьютерных технологий (ИКТ)- В этих целях в содержании курса информатики для 7 класса предусмотрен специальный вводный раздел

«Введение. Информация в окружающем мире».



**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ С УКАЗАНИЕМ  
КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ОТВОДИМЫХ НА ОСВОЕНИЕ КАЖДОЙ  
ТЕМЫ «ИНФОРМАТИКА»**

7 Класс 1 час в неделю 34 в год

Тема	Кол-во часов	Форма проведения занятий	Цифровые образовательные ресурсы	Воспитательный потенциал
Первое полугодие(16ч)				
Информация в нашей жизни(3ч)				
Виды Информации Действия с информацией	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Профессии, связанные с обработкой информации	1	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах	использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию обучающимся примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих задач для решения
Компьютер—устройство для работы с информацией(7 ч)				

Компьютер, его Назначение и устройство	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания онлайн платформах	использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию обучающимся на примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих задач для решения
Ввод информации в компьютер и её хранение	3	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания онлайн платформах	использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию обучающимся на примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих задач для решения
Вывод информации	1	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания онлайн платформах	использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию обучающимся на примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих задач для решения
Контроль	1	практическая работа		
Графический редактор. Работа с изображениями (6 ч)				

Графический редактор — приложение для работы с графической информацией	1		Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Создание изображений в графическом редакторе	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах	Использование на уроке Адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Редактирование изображений	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах	использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию обучающимся примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих задач для решения
Резерв	1	Урок		
Второе полугодие (18 ч)				
Графический редактор. Работа с изображениями (продолжение) (3ч)				

Добавление текста изображение	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах	использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию обучающимся примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих задач для решения
Контроль	1	урок		
Текстовый редактор. Работа с текстом (10ч)				
Текстовый редактор приложение для работы с текстовыми документами	1	Урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией – инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Ввод текста в текстовый документ	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью

Редактирование текста	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Форматирование текста	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Вставка фигур в текстовый документ	2	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Резерв		урок		
Контроль		урок		
Действия с информацией в Интернете (5ч)				

Интернет. Поиск информации в Интернете	2	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Безопасность при работе и общении в Интернете	1	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Резерв	1	урок		
Контроль	1	урок		
ИТОГО	34			

8 Класс 1 час в неделю 34 в год

Тема	Кол-во часов	Форма проведения занятий	Цифровые образовательные ресурсы	Воспитательный потенциал
Информация в нашей жизни (6ч)				
Основные виды информационных процессов: хранение, передача и обработка информации.	1	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах learningapps.org ,yaklass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Компьютер как универсальное устройство обработки информации.	1	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org ,yaklass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально-значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Состав основных устройств компьютера, их назначение и информационное взаимодействие.	1	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн платформах learningapps.org ,yaklass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Назначение основных устройств компьютера для ввода, вывода,	1	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на

обработки информации.			задания на онлайн-платформах learningapps.org, yaklass.ru	уроке социально-значимой информацией - ее инициирование обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Клавиатура. Клавиши и их назначение при наборе текста.	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yaklass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Пользование мышью, использование простейших средств текстового редактора	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yaklass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
<b>Текстовый редактор. Работа с текстом (10ч)</b>				
Текстовые документы и их структурные единицы (раздел, абзац, строка, слово, символ). Инструктаж по ТБ в компьютерном классе и организация рабочего места.	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yaklass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью



Форматирование страниц документа.	2	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Виды выделения текста.	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Вставка в документ таблицы, ее форматирование и заполнение данными.	2	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения

Форматирование таблицы.	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Вставка объекта WordArt в текст.	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Вставка рисунков, фигур в нарисованную таблицу.	2	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Обобщение и систематизация знаний. Контрольная работа «Таблицы, вставка таблиц». Коррекционная работа	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу,

				выработки своего к ней отношения
Графический редактор. Работа с изображениями (11ч)				
Компьютерная графика. Графический редактор Paint.	2	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Создание изображений в графическом редакторе	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yaklass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Обобщение и систематизация знаний. Коррекционная работа.	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yaklass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью

Технология мультимедиа. «Создание презентации в среде PowerPoint».	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Звук компьютер. Электронные презентации.	и1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Вставки объектов в среде PowerPoint.	2	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения

Оформление текста на слайде. Анимация слайдов.	2	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Систематизация и обобщение знаний. Коррекционная работа. Представление своего проекта готовой презентации. Инструктаж по ТБ в компьютерном классе и организация рабочего места.	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Действия с информацией в Интернете (7ч)				
Глобальная компьютерная сеть. Интернет.	2	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью

Поиск Информации в Интернете	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yaklass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Понятие цифровых образовательных ресурсов.	1	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yaklass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Создание теста с применением готовых ЦОР.	2	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yaklass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения

Систематизация и обобщение знаний.	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
ИТОГО	34			

9 класс 1 час в неделю 34 в год

Тема урока, основное содержание	Количество часов	Форма проведения занятий	Цифровые образовательные ресурсы	Воспитательный потенциал
Информация в нашей жизни (3ч)				
Информация в природе, обществе и технике.	1	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью

Компьютер как универсальное устройство обработки информации.	1		Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Компьютерные вирусы и антивирусные программы.	1	урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Текстовый редактор. Работа с текстом (7ч)				
Технологии создания текстовых документов.	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностями обучающихся с умственной отсталостью



Нумерация страниц. Колонтитулы.	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Работа текстом в программе Word.	с3 в	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Обобщение и систематизация знаний.	1	Урок	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Табличный редактор. Работа с числами (7ч)				
Знакомство программой MsExcel.	с1	Урок	Презентация по теме урока, интерактивные	Использование на уроке адекватных коммуникативных и

			плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Ввод и редактирование данных таблиц.	и2	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Сортировка и поиск данных в электронных таблицах.	и1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Построение простейших диаграмм различных типов.	2	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения

Обобщение и систематизация знаний. Коррекционная работа. Представление своего проекта электронной таблицы.	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Мульти-медия технологии (11ч)				
Технология мультимедиа. «Создание презентации в среде PowerPoint».	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Шаблоны оформления и разметки мультимедийной презентации	1	практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Вставка звука в презентацию.	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностями и возможностям обучающихся с умственной отсталостью

Использование эффектов анимации, и смены слайдов.	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org ,yaklass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Добавление на слайд таблицы, изменение параметров и стилей таблицы.	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org ,yaklass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Рисование фигур на слайде. Работа с простыми диаграммами.	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org ,yaklass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью

Вставка иллюстраций и клипов.	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией – инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Мультимедийная презентация.	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Обобщение и систематизация знаний.	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией – инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Действия с информацией в Интернете (6ч)				

Локальные и глобальные компьютерные сети. Интернет.	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Информационные ресурсы компьютерных сетей	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения
Электронная почта.	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения

Информационные ресурсы общества, образовательные информационные ресурсы.	2	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Использование на уроке адекватных коммуникативных и коммуникационных (цифровых) технологий, отвечающих особым потребностям и возможностям обучающихся с умственной отсталостью
Обобщение и систематизация знаний. Коррекционная работа.	1	урок, практическая работа	Презентация по теме урока, интерактивные плакаты, интерактивные задания на онлайн-платформах learningapps.org, yakclass.ru	Привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения

## МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Ноутбуки, мышки для обучающихся, принтер МФУ, мультимедийная панель, компьютер, носители электронной информации, бумага для принтера.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 359040073915316482112313993369613528402878580844

Владелец Чернова Анна Алексеевна

Действителен с 27.02.2024 по 26.02.2025