

Муниципальное казённое образовательное учреждение
«Мамаканская средняя общеобразовательная школа»

Согласовано
зам. директора по УВР
Бельская О.Л.



Принята на заседании
педагогического совета
Протокол № 5
от « 7 » апреля 2022 г.

Утверждаю
Директор МКОУ «Мамаканской
СОШ» Хетчикова Г.Н.
Приказ № 74-ср
от « 09 » 04 2022 г.



КРАТКОСРОЧНАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
ЛЕТНЕГО ПРОФИЛЬНОГО ОТРЯДА

«КОМПЬЮТЕРИЯ»

Срок реализации программы: 1 месяц
Возраст обучающихся: 9-12 лет

Составитель: Иващенко Е.Н.,
учитель информатики МКОУ
«Мамаканская СОШ»

Мамакан, 2022 год

Паспорт программы

Наименование программы	Программа профильного отряда «КОМПЬЮТЕРиЯ» пришкольного лагеря с дневным пребыванием детей
Организация	МКОУ «Мамаканская СОШ»
Цель программы	1) создание среды, обеспечивающей условия для гармоничного развития детей, предоставления им полноценного отдыха, оздоровления и совершенствования интеллектуально-креативных способностей; 2) способствующей продуктивному общению учащихся, расширению и углублению знаний по информатике и ИКТ, умений креативной деятельности.
Задачи программы:	<ul style="list-style-type: none"> • организация каникулярного времени учащихся; • вовлечение учащихся в работу с использованием информационных технологий; • повышение общего уровня компьютеризации образования в школе; • развитие логического мышления детей и их творческих способностей; • эффективное использование имеющейся компьютерной техники; • привить навыки исследовательской работы через сбор информации; • научиться работать с цифровой техникой (фотоаппарат, цифровая камера, сканер, микрофон и т.д.);
Основные направления программы	<ul style="list-style-type: none"> ➤ просветительская работа, интеллектуально-познавательная деятельность; ➤ физкультурно-оздоровительная; ➤ экскурсионная; ➤ художественно-эстетическая; ➤ культурно - досуговая и игровая деятельность;
Сроки реализации программы	21 день (15 рабочих)
Участники программы	Учащиеся 5-8 классов, имеющие высокую мотивацию к изучению информатики и ИКТ
Краткое содержание программы	<p>Каждый день для учащихся – это путешествие по сказочной Вселенной, открытие новой планеты, на которой ребята узнают много нового и интересного.</p> <p>Каждые 2 дня ребята создают новые проекты, учатся работать с различными источниками информации (СМИ, словари, учебники, ИНТЕРНЕТ).</p> <p>За день для учащихся проводится два занятия продолжительностью 40 мин., из которых 20-25 мин учащиеся занимаются за компьютером. В остальное время – прогулки на природе, экскурсии и подбор информации для следующих проектов.</p>
Ожидаемые результаты	<ul style="list-style-type: none"> • приобретение новых знаний, развитие творческих способностей, детской самостоятельности и самодеятельности, расширение и углубление знаний по предметам, умение исследовать, укрепление физических и психологических сил детей и подростков; • отработают умение работать в текстовом редакторе

	(создавать, редактировать и форматировать текст), графическом редакторе (выполнять операции копирования, группировки, поворота над рисунками); научиться создавать презентации, буклеты и работать с фотографиями; научиться находить нужную информацию в Интернете и обрабатывать ее в Word и PowerPoint, а также находить информацию из других источников.
Программные средства	<ul style="list-style-type: none"> • Графические редакторы: Paint, GIMP • Программы для создания презентаций: Power Point • Программы для создания коллажей: Photoshop, digiKam. • Текстовый редактор Microsoft Office Word • Программа для созданий публикаций: Publisher
Система контроля	Анкетирования, опросы детей, педагогов, родителей, используя методику мониторинга.

Пояснительная записка

Каникулы – это время и отдыха, и период значительного расширения практического опыта ребенка, творческого освоения новой информации, её осмысления, формирования новых умений и способностей, которые составляют основу характера, способностей общения и коммуникации, жизненного самоопределения и нравственности личности. Конструктивно помочь детям интересно отдохнуть, получить новые позитивные впечатления, опыт разнообразной самостоятельной творческой деятельности и общения с интересными людьми, развить свои способности через ИКТ, научить понимать себя и других – вот основные задачи, которые мы будем решать при проведении профильной смены по информатике в рамках школьного лагеря.

Летняя профильная смена по информатике – это отряд лагеря, который состоит из детей, проявляющих интерес к компьютерным технологиям. Для тех, кто не представляет своей жизни без компьютера у нас специальная смена!

Ежедневно проводится по 2 занятия.

По продолжительности программа является краткосрочной и реализуется в течение одной лагерной смены, построена с учетом возрастных особенностей индивидуальных способностей детей.

В основе деятельности отряда – принцип гармоничного сочетания компьютерного и другого прикладного образования, а также комплекса спортивных, творческих и культурных мероприятий.

Программа предназначена для детей 5-8 классов.

Актуальность

Актуальность проблемы: активное управление, взаимодействие с учебным материалом, трансформация звука, изображения превращают компьютер в эффективное и интересное в использовании образовательное средство.

Актуальность программы заключается в получении новых и закреплении уже имеющихся знаний в области информационных технологий и проектной деятельности.

В свете вышеизложенного, компьютерный лагерь сегодня – это возможность «оторвать ребенка» от каждодневных игр, погрузить в среду единомышленников, дать возможность отдохнуть и заняться творческой деятельностью с применением того же самого компьютера, который он использует только «с одной стороны». Смена учебной деятельности, на альтернативные формы групповой, индивидуальной и коллективной работы в рамках профильного лагеря, позволяет ребёнку уйти от стереотипов обучения, что делает его более увлекательным, мобильным и повышает образовательный потенциал.

Компьютерный лагерь сегодня – это современный вид детского отдыха, сочетающий в себе пребывание на природе с активным отдыхом и учебной программой в области информационных технологий. В отличие от прежних времен, когда целью лагеря было показать ребенку компьютер как технику будущего, сегодняшняя задача лагеря – научить детей использовать уже пришедший «в дома» компьютер не как игровую приставку, а как важнейший инструмент для повседневной деятельности и будущей профессии.

Всем известно, что новые знания можно получать от других в готовом виде, а можно добывать самостоятельно. Причем знания, добытые в ходе собственных опытов, наблюдений, экспериментов, выводов и умозаключений, обычно самые прочные. Как правило, они прочнее и глубже, чем сведения, которые получены путем выучивания.

Под руководством воспитателей ребята самостоятельно решают достаточно масштабные задачи в различных областях знаний. Большинство детей успешно справляются со своими проектами, получают осязаемый результат.

Профильный отряд по информатике - это место, где удастся совмещать плодотворные занятия и активный отдых. В результате занятий школьникам удается

значительно повысить уровень своих знаний по ИТ, создать портфель творческих работ, а также создать базу для дальнейших факультативных или самостоятельных занятий в течение учебного года.

I. Основные направления деятельности отряда:

- просветительская работа, интеллектуально-познавательная деятельность;
- экскурсионная;
- художественно-эстетическая;
- культурно - досуговая и игровая деятельность.

II. Формы работы:

- развивающие занятия, практикумы, творческие лаборатории и мастерские;
- совместная творческая деятельность;
- проведение культпоходов, экскурсий, прогулок;

В основе программы лежат следующие принципы:

- массовый, общедоступный, добровольный характер участия детей в реализации проектов, имеющих образовательную, общественно-полезную направленность;
- развитие интересов и способностей детей на основе свободного выбора видов и форм занятий;
- дифференцированный подход в развитии творческой индивидуальности; сотрудничество и самореализация в ходе реализации социальных проектов на основе индивидуального темпа овладения умениями и навыками;

Цели:

- организация каникулярного времени учащихся;
- создание необходимых условий для оздоровления, отдыха и рационального использования каникулярного времени у обучающихся, формирования у них общей культуры и навыков здорового образа жизни.
- углубление знаний в области информатики и информационно - коммуникационных технологий;
- целенаправленный поиск интеллектуально одарённых детей и развитие их способностей;
- повышение общего уровня компьютеризации образования;
- научить работать с цифровой техникой (фотоаппарат, Web-камера, сканер, микрофон);
- эффективное использование имеющейся компьютерной техники;
- формирование и закрепление специальных образовательных компетенций у школьников, ориентированных на изучение основ работы с компьютерной графикой;
- воспитание и развитие у учащихся навыков здорового образа жизни, общения с природой.

Задачи:

1. Организация активного летнего отдыха детей, целесообразной занятости учащихся в каникулярное время.
2. Снятие психологического напряжения у детей, формирование положительных эмоций в процессе разнообразия форм досуговой деятельности.
3. Развивать физические способности, укрепить здоровье; развивать творческие способности и фантазию.
4. Создать условия для самовыражения и самореализации детей в творческой деятельности.
5. Содействовать развитию компьютерной грамотности, творческого потенциала и общей культуры детей.

6. Познакомить с информационными технологиями, способствующими повышению уровня компьютерной грамотности учащихся.
7. Раскрывать способности каждой личности на основе удовлетворения интересов и нереализованных в школе потребностей.

Содержание программы

Программа отряда рассчитана на 15 рабочих дней. Каждый вид работы предполагает активацию внутренних резервов ребёнка и формирования определенного стиля мышления всех участников, связанные преимущественно с активным использованием вычислительной техники. Данный подход является современным и актуальным и провоцирует мотивацию учеников к самостоятельному опережающему обучению, способствует социальной декларации мобильности ребенка.

За день для учащихся проводится два занятия продолжительностью 40 мин., из которых 20-25 мин учащиеся занимаются за компьютером. В остальное время учащиеся проводят на свежем воздухе, собирая материал для следующих проектов.

Формы занятий:

- Занятие-исследование
- Занятие-практикум
- Занятие-беседа
- Индивидуальные практические работы-мини-проекты.

Каждые 2 дня для учащихся - это путешествие по сказочной Вселенной, открытие новой планеты, на которой ребята узнают много нового и интересного.

В это время они создают новые проекты, учатся работать с различными источниками информации (СМИ, словари, учебники, ИНТЕРНЕТ).

Работа профильного отряда «КОМПЬЮТЕРИЯ» предусматривает работу по нескольким направлениям:

- 1. Старт путешествию.** Знакомство с программой отряда, повторение ТБ при работе на ПК, заполнение журнала по ТБ. Создание стенда по ТБ
- 2. «Творческая планета»** (эстетическое воспитание) - создание эмблемы. Оформление выставки. Работа в программе Paint, использование графических возможностей текстового редактора Word.
- 3. «Мой маленький мир»** (патриотическое воспитание) - любовь к малой родине. Создание презентации «Мои любимые места в посёлке». Фотоколлаж в программе Publisher, PowerPoint.
- 4. «Зеленая планета»** (экологическое воспитание). Природа нашего посёлка, ее растительный мир. Работа в программе PowerPoint, создание плаката о растениях, расположенных на территории посёлка (каждый ребёнок выбирает растение себе сам, в ходе прогулки в лес) и дополняет информацию работой с разными источниками.
- 5. «Безопасная планета».** Правила дорожного движения для пешеходов, велосипедистов и обладателей мототранспорта. Рисование знаков ПДД в Paint.
- 6. «Планета здорового питания»** (пропаганда ЗОЖ). Здоровая и полезная пища. Быстрый и полезный завтрак. Создание буклетов «Польза витаминов» или «Мой любимый рецепт» в Publisher.
- 7. «Информационная планета»** (интеллектуальное развитие) Поиск и подбор информации в Интернете на тему «Правила общения в чатах. Безопасное общение в Интернете». Выпуск газеты по безопасному интернету.
- 8. «Планета умников и умниц»** (интеллектуальное развитие) Подведение итогов. Игра «Умники и умницы» по информатике. Вручение сертификатов.

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП

Подготовка помещения

Для организации работы профильного отряда предлагается использовать кабинет - компьютерный класс для проведения занятий. Каждое рабочее место включает ПК и рабочий портфель учащегося (папка), которая выполняет накопительную функцию: мини брошюры по выполнению заданий, инструкции, наклейки - смайлы (награждение за активную работу).

Техническое оснащение

- Компьютерный класс с локальной сетью;
- Подключение к Интернет;
- Сканер;
- Цифровой фотоаппарат;
- Принтер;
- Интерактивная доска;
- Проектор.

Дополнительно: ватман, цветной мел, цветная бумага для печати формата А4, пачка белой бумаги, бумага на клейкой основе.

Ожидаемые результаты по окончании профильного отряда:

- приобретение новых знаний, развитие творческих способностей, детской самостоятельности и самодеятельности, расширение и углубление знаний по предмету, умение исследовать, укрепление физических и психологических сил детей и подростков;
- повышение своего культурного уровня в области информатики, а также формирование культуры общения в интернете и в реальной жизни;
- совершенствование навыков работы в текстовом редакторе (создавать, редактировать и форматировать текст), графическом редакторе (выполнять операции копирования, группировки, поворота над рисунками); научиться создавать презентации, буклеты и работать с фотографиями; научиться находить нужную информацию в Интернете и обрабатывать ее в Word и PowerPoint.

ПЛАН – СЕТКА РАБОТЫ ПРОФИЛЬНОГО ОТРЯДА Название профильного отряда – «КОМПЬЮТЕРИЯ»

День	Мероприятия		Приложение
	Творческое коллективное дело	Работа в компьютерном классе	
1 день	«Здравствуй лагерь»		Набор картинок для стенда
	1. Открытие лагеря 2. Работа над проектом	«Вредные советы» (ТБ в компьютерном классе) Создание стенда.	
2 - 3 день	«Каким я представляю компьютерный лагерь»		Графические редакторы: Paint, GIMP
	1. Час дискуссии «Каким я представляю компьютерный лагерь» 2. Работа над проектом «Эмблема отряда», создание выставки, голосование, выбор эмблемы	Проект «Эмблема отряда»	

4 - 5 день	«Путешествие по улицам нашего города»		Цифровой фотоаппарат, программа Publisher, PowerPoint.
	1. «Хочу все знать» (рекомендации по инструкции в работе цифрового фотоаппарата) 2. Прогулка, фотосъёмка.	Проект «Мой маленький мир» Создание презентации «Мои любимые места в посёлке». Фотоколлаж в программе Publisher, PowerPoint.	
6 - 7 день	«Зеленая планета»		Программа для созданий публикаций: Publisher, работа в программе PowerPoint, Microsoft Word
	1. Прогулка в лес 2. выбор «своего» растения, фотосъёмка. 3. Работа над проектом	Создание плаката о растениях, расположенных на территории посёлка	
8 - 9 день	«В стране дорожных знаков»		Графические редакторы: Paint, GIMP
	1. Лекция «Правила дорожного движения для пешеходов, велосипедистов и водителей мотороллеров». 2. Работа над проектом	Рисование знаков ПДД в Paint. Организация тематической выставки.	
10 - 12 день	«Планета здорового питания»		Программа для создания буклетов и публикаций: Publisher
	1. Лекция «Здоровая и полезная пища. Быстрый и полезный завтрак» 2. Беседа о пользе витаминов. 3. Работа над проектом	Создание буклетов «Знакомьтесь – витамин...» или «Мой любимый быстрый рецепт»	
12 - 14 день	«Информационная планета»		Программа для создания буклетов: Publisher
	1. Знакомство с всемирной паутиной. 2. Поиск и подбор информации в Интернете. 3. Лекция о безопасном общении в Интернете. 4. Работа над проектом	Выпуск газеты и буклетов по безопасному интернету.	
15 день	«До свидания лагерь!»		Текстовый редактор Microsoft Word
	Подведение итогов. Игра «Умники и умницы» по информатике. Вручение сертификатов.	Заполнение анкеты «Мои впечатления от путешествия в страну КОМПЬЮТЕРИЯ»	

По окончании работы профильного отряда предусмотрено награждение.

Награждение идёт за лучший проект, выполненный в мастер-классе и активное участие в жизни отряда. Форма награждения – наклейка - смайл, которая прикрепляется к рабочему портфелю учащегося. В конце смены учащемуся, который набрал максимальное количество наклеек, вручается специальный приз.

Интернет-ресурсы:

<https://rgb6.medgis.ru/materials/view/znachenie-vitaminov-v-zhizni-cheloveka-2183>

<https://pddmaster.ru/pdd/dlya-skuterov.html>

<https://www.russianfood.com/recipes/bytype/?fid=926>

<https://lifehacker.ru/bystryj-zavtrak-recepty/>

<https://gotovim-doma.ru/recipe/17644-bystryy-zavtrak-iz-yaits>

<https://www.ucheba.ru/project/websafety>

<https://nrk-nsk.ru/bezopasnost-v-seti-internet-pravila-bezopasnogo-polzovaniya/>

<https://rocit.ru/knowledge/internet-banking/50-pravil-internet-bezopasnosti>