



Управление образования администрации г. Оренбурга

Муниципальное автономное учреждение
дополнительного образования
«Станция детского технического творчества» г. Оренбурга

РАССМОТРЕНО
И СОГЛАСОВАНО
на Методическом совете
Протокол № 3 от «29» 05 2024 г.



УТВЕРЖДЕНО:
Приказом директора
МАУДО «СДТ» г. Оренбурга
от «29» 05 2024 г. № 53-д
Кипалина С.В.

**Рабочая программа
на 2024-2025 учебный год
к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей
программе
технической направленности
«ИНФОРМАЦИОННАЯ СТУДИЯ»**

Форма реализации программы: очная
Год обучения: 2-ой
Номера групп: 1 гр.
Возраст обучающихся: 11 – 17 лет

Автор-составитель:
Ряховская Любовь Николаевна,
педагог дополнительного образования
высшей категории

Оренбург, 2024

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2.	КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК на 2024-2025 учебный год	8
2.1	Календарный учебный график группы 2-го года обучения. Группа № 1	8

1.1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Информационная студия» имеет *техническую направленность*.

Программа характеризуется *разноуровневостью* (стартовый, базовый уровни).

Особенности организации и содержания образовательной деятельности по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Информационная студия» в 2024-2025 учебном году:

- в МОДУЛЕ 5. «ВИДЕО- И АУДИОРЕДАКТОРЫ» выбрана наиболее удобная компьютерная программа для обработки видеофайлов Movavi Video Editor;

- в МОДУЛЕ 8. ВЫСТАВОЧНАЯ И КОНКУРСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ добавлено участие в значимых конкурсах патриотической направленности: областной конкурс «Юные патриоты России», городской конкурс видеофильмов и видео-презентаций «Мир в руках ребёнка»;

- количество учебных часов по программе в 2024-2025 учебном году – 108 часов для групп 2-го года обучения (группа № 1);

- платформа реализации в условиях временного ограничения занятий в очной форме - персональный образовательный сайт Ряховской Л.Н. сообщество в социальной сети ВКонтакте «Информационная студия» https://vk.com/info_studia и группа в учебном профиле «Сферум» в приложении ВК-мессенджер.

Цель программы: формировать базовые технологические компетенции в области информационно-технического творчества средствами цифровой фотографии, видеосъемки, работы в компьютерных программах и в Интернете.

Задачи программы:

Обучающие:

- формировать представление о техносфере, истории и теории информации, фотографии и видео; цифровых устройствах, архитектуре ПК, операционной системе Windows, Всемирной сети;

- учить технологиям использования и управления цифровыми устройствами;

- формировать владение технологиями цифровой фотографии, цифрового видео, компьютерных программ;

Развивающие:

- формировать устойчивую мотивацию к творческой и познавательной технической деятельности;

- развивать логическое мышление, умение выявлять причинно-следственные связи;
- развивать навыки самоанализа и самоконтроля;
- развивать пространственное, техническое мышление, творческое воображение, эстетический вкус;
- развивать коммуникативный потенциал, умение следовать этическим принципам общения в группе.

Воспитательные:

- воспитывать ценностное отношение к интеллектуальному труду, научному знанию, достижениям в сфере информационных технологий; профессиональному самоопределению;
- формировать установки на позитивную социальную деятельность в информационном обществе, на недопустимость действий, нарушающих правовые, этические нормы работы с информацией;
- воспитывать дисциплинированность, ответственность, инициативность;
- воспитывать уважительное отношение к своему труду, результатам труда и мнению других людей;
- воспитывать доброжелательные отношения друг к другу, основанные на эмпатии.

Режим занятий в 2024-2025 учебном году:

- 2-ой год обучения 3 раза в неделю по 1 часу (группа №1).

Форма обучения – очная.

Основные формы организации занятий по программе: ***комбинированное, практическая работа***, творческая лаборатория, выставка, защита проектов, тест, опрос, беседа, конкурс.

Самый распространенный тип занятия – комбинированный, который может включать в себя теорию, практику, конкурс, соревнование и т.д.

Занятие – практикум. На данном занятии контролируется качество изготовления работы, уровень знаний, умений, навыков.

Ожидаемые результаты в текущем учебном году.

Личностные результаты	Способы проверки результатов (методики, методы, задания)
<ul style="list-style-type: none"> - устойчивый интерес к техносфере, информационным технологиям; - устойчивая мотивация к технической, творческой и познавательной деятельности; - ценностное отношение к интеллектуальному труду, научному знанию, достижениям в сфере информационных технологий; - навыки безопасного поведения в информационной среде и веб-пространстве; - установка на позитивную социальную деятельность в информационном обществе, на недопустимость действий, нарушающих правовые, этические нормы работы с информацией; - развитие дисциплинированности, ответственности, инициативности; - развитые: коммуникативный потенциал, навыки организации сотрудничества, умение следовать этическим принципам в общении с педагогом, сверстниками 	<ul style="list-style-type: none"> - шкала выраженности учебно-познавательного интереса (по Г.Ю. Ксензовой); - метод педагогического наблюдения; - письменный опрос; - методика «Кто Я?» (модификация методики М. Куна).
Метапредметные результаты	Способы проверки результатов (методики, методы, задания)
<ul style="list-style-type: none"> - умение классифицировать, сравнивать, анализировать объекты техносферы, информационной сферы, цифровые устройства и информационные технологии; - умение находить, систематизировать, структурировать, редактировать, корректировать цифровую информацию; - развитие пространственного, технического мышления, творческого воображения, эстетического вкуса; - владение основами проектирования, информационных технологий; - развитое логическое мышление, умение выявлять причинно-следственные связи; - развитые навыки самоанализа и самоконтроля; - умение планировать, алгоритмизировать, корректировать деятельность, - 	<ul style="list-style-type: none"> - наблюдение; - участие в конкурсах различного уровня; - творческие отчеты; - анализ работ; - определение уровня сформированности коммуникативных, регулятивных, познавательных УУД; - деловые игры: «Тихо! Идет монтаж!», «Видеотехник», «Фотоагентство», «Репортер», «Агентство IT-специалистов»; - методика «Кодирование» (адаптация 11 субтеста Векслера в версии А.Ю. Панасюка) - контрольные карточки, упражнения;0 - квест-карты. Определение уровня сформированности регулятивных, познавательных УУД; - определение уровня сформированности коммуникативных и регулятивных УУД. Технологическая карта по проектированию; - <i>диагностическая методика определения уровня сформированности познавательных УУД (построение числового эквивалента или взаимно-однозначного соответствия);</i> - метод педагогического наблюдения.

Предметные результаты	Способы проверки результатов (методики, методы, задания)
<ul style="list-style-type: none"> - представления о техносфере, истории и теории информации, фотографии и видео; - знания об устройстве, функциях и режимах цифровых устройств для фотографирования и видеосъемки; - знание об архитектуре ПК, операционной системе Windows, Всемирной сети, информационных технологиях; - знание о профессиях информационно-технологического профиля; - умение работать в аудио-, видео- и графических редакторах, программах создания слайд-шоу; - владение технологиями использования и управления цифровыми устройствами; - владение технологиями цифровой фотографии, цифрового видео, компьютерных программ и работы в интернете; - умение обрабатывать, редактировать, делать монтаж, оформлять, демонстрировать, конвертировать сохранять информацию; - умение моделировать, создавать, проектировать аудио-, видео-фотопродукт. 	<ul style="list-style-type: none"> - интеллектуальная игра; - конкурс; - викторина; - собеседование; - тестирование; - контрольное задание; - опросники; - защита творческих работ; - метод педагогического наблюдения; -викторина; - тесты

Формы проведения промежуточной и итоговой аттестации.

	Формы аттестации	Параметры аттестации
<p><i>п р о м е ж у т ч н а я</i></p>	<u>Практическая работа</u> (создание текстового документа по образцу, выполнение задания)	Практические умения и навыки работы с текстовым документом, владение регулятивными УУД (организационные компетенции)
	<u>Творческая работа</u> (создание многостраничного сайта в конструкторе сайтов по собственному замыслу)	Творческое мышление и воображение; предпроектная подготовка, владение элементами проектной деятельности (интеллектуальные компетенции)
	<u>Индивидуальный, фронтальный устный опрос</u>	Теоретические знания, владение специальной терминологией, познавательными УУД (интеллектуальная компетенции); практические умения и навыки работы с компьютерными программами.
	<u>Творческая лаборатория</u>	Практические умения и навыки работы с компьютерными программами, организационные компетенции
	<u>Выставка скриншотов,</u>	Практические и творческие умения и

	<p><u>презентация и защита</u> работ на <u>занятии</u> Для некоторых учащихся: <i>на городских и областных выставках технического творчества, слета юных техников, конкурсе «Мир в объективе технологий»</i></p>	<p>навыки обработки информации, предпроектная подготовка, владение элементами проектной деятельности (интеллектуальные компетенции) владение коммуникативными УУД (коммуникативные компетенции)</p>
	<p><u>Тест</u></p>	<p>Теоретические знания, владение специальной терминологией, владение познавательными УУД (интеллектуальные компетенции)</p>
	<p><u>Проектная работа</u></p>	<p>Практические умения и навыки конструирования, владение основами проектной деятельности, владение коммуникативными УУД (коммуникативные компетенции)</p>
и т о г о в а я	<p><u>Выставка, презентация и защита портфолио</u></p>	<p>Практические умения и навыки работы с компьютерными программами, владение основами проектной деятельности, владение коммуникативными УУД (коммуникативные компетенции)</p>
	<p><u>Конкурс на занятии.</u></p>	<p>Теоретические знания, владение специальной терминологией, практические умения и навыки работы с компьютерными программами; владение основами проектной деятельности, владение познавательными, регулятивными, коммуникативными УУД</p>

2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

на 2024-2025 учебный год

2.1 Календарный учебный график 2-го года обучения (108 часов)

Группа № 1

Календарно-учебный график 2-го года обучения							
№ п/п	Дата проведения	Время проведения занятия	Форма занятия	Коли чест во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
МОДУЛЬ 1. ВВОДНОЕ ЗАНЯТИЕ 1 ч							
1	02.09.2024	14:55-15:40	Комбинированная	1	Вводное занятие (введение в программу)	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга	Викторина, практическая работа
МОДУЛЬ 2. ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННО-КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ 4 ч							
2-3	04.09.2024, 05.09.2024	14:55-15:40	Комбинированное	2	Профессии в мире информационных технологий	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, каб. № 17	практическая работа онлайн-тест
4-5	09.09.2024, 11.09.2024	14:55-15:40	Практическое Деловая игра Творческая лаборатория	2	Основные компьютерные понятия		Практическая, творческая работа
МОДУЛЬ 3. РАБОТА С ПРИЛОЖЕНИЯМИ MICROSOFT OFFICE 14 ч							

6	12.09.2024	14:55-15:40	Комбинированное	1	Microsoft Word. Колонтилы. Сноски. Титульный лист	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, каб. № 17	Фронтальный опрос, практическая работа
7	16.09.2024	14:55-15:40	Практическое	1	Работа с данными таблицы. Преобразование таблицы в текст		Практическая работа
8	18.09.2024	14:55-15:40	Практическое	1	Применение формул в таблицах. Печать документа		Практическая работа
9	19.09.2024	14:55-15:40	Комбинированное	1	Ознакомление с программой Microsoft Excel. Настройка интерфейса		Практическая работа
10	23.09.2024	14:55-15:40	Практическое	1	Оформление границ. Объединение ячеек. Закрепление области		Практическая работа
11- 12	25.09.2024, 26.09.2024	14:55-15:40	Практическое	2	Создание и форматирование диаграммы		Практическая работа
13- 14	30.09.2024, 02.10.2024	14:55-15:40	Практическое	2	Работа с формулами		Практическая работа
15	03.10.2024	14:55-15:40	Комбинированное	1	Microsoft PowerPoint/ Применение тем и добавления цвета и стиля в презентацию		Практическая работа интерактивный тест работа по флэш- карточкам

16-17	07.10.2024, 09.01.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Создание диаграмм и графиков в презентации		Практическая работа
18	13.01.2025	14:55-15:40	Практическое	1	Создание гиперссылки на слайд в презентации, страницу или файл в Интернете	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, каб. № 17	Практическая работа
19	15.01.2025	14:55-15:40	Практическое	1	Изменение положения объектов на слайде		Практическая работа
МОДУЛЬ 4. РАБОТА С ИЗОБРАЖЕНИЯМИ 18 ч							
20-21	16.01.2025, 20.01.2025	14:55-15:40	Комбинированное	2	Программа Paint.NET	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, каб. № 17	Фронтальный опрос, практическая работа
22-23	22.01.2025, 23.01.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Программа Adobe Photoshop. Редактирование изображений.		Практическая работа
24-25	27.01.2025, 29.01.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Использование опций смешивания и фильтров		Практическая работа
26-27	30.01.2025, 03.02.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Инструменты редактирования: штамп, восстанавливающая кисть		Практическая работа
28-29	05.02.2025, 06.02.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Инструменты рисования: кисть, карандаш		Практическая работа

30-31	10.02.2025, 12.02.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Коллаж и фотомонтаж в Adobe Photoshop		Практическая работа
32-33	13.02.2025, 17.02.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Инструменты: осветлитель, затемнитель	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, каб. № 17	Практическая работа
34-35	19.02.2025, 20.02.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Мокап в Adobe Photoshop		Практическая работа
36-37	26.02.2025, 27.02.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Анимация		Практическая работа, тест
МОДУЛЬ 5. ВИДЕО- И АУДИОРЕДАКТОРЫ 24 ч							
38-40	17.10.2024, 21.10.2024, 23.10.2024	14:55-15:40	Практическое	3	Основы кинематографа	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, каб. № 17	Фронтальный опрос, практическая работа
41-42	24.10.2024, 06.11.2024	14:55-15:40	Комбинированное Практическое	2	Программа Movavi Video Editor. Интерфейс программы		Практическая работа
43-46	07.11.2024, 11.11.2024, 13.11.2024, 14.11.2024	14:55-15:40	Комбинированное Практическое	4	Выбор сюжета к конкурсу «Смотри, это Россия». Поиск материала		Практическая и творческая работа
47-50	21.11.2024, 25.11.2024, 27.11.2024, 28.11.2024,	14:55-15:40	Комбинированное Практическое	4	Сценарий и съемка эпизодов		Практическая работа
51-54	02.12.2024, 04.12.2024, 05.12.2024, 09.12.2024	14:55-15:40	Практическое	4	Монтаж и раскадровка видеофайлов		Практическая работа
55-58	11.12.2024, 12.12.2024,	14:55-15:40	Практическое	4	Звук и музыкальное сопровождение		Практическая работа

	16.12.2024, 18.12.2024						
59-61	19.12.2024, 23.12.2024, 08.01.2025	14:55-15:40	Практическое	3	Титры, сохранение файла		Презентация и защита
МОДУЛЬ 6. ВСЕМИРНАЯ СЕТЬ 18 ч							
62	03.03.2025	14:55-15:40	Комбинированное	1	Веб-сервисы и приложения	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, каб. № 17	Практическая работа
63-64	05.03.2025, 06.03.2025	14:55-15:40	Комбинированное	2	Основы создания сайтов		практическая работа, викторина
65-67	17.03.2025, 19.03.2025, 07.04.2025	14:55-15:40	Творческая лаборатория	3	Создание сайта по заданной тематике в конструкторе Google		Практическая работа
68-70	09.04.2025, 10.04.2025, 14.04.2023	14:55-15:40	Практическое	3	Главная страница		Практическая работа
71-73	16.04.2025, 17.04.2025, 21.04.2025	14:55-15:40	Практическое	3	Обратная связь		Практическая работа
74-76	08.05.2025, 12.05.2025, 14.05.2025,	14:55-15:40	Практическое	3	Дизайн сайта. Выбор цвета		Практическая работа
77-79	15.05.2025, 19.05.2025, 21.05.2025	14:55-15:40	Практическое	3	Публикация сайта		Практическая работа, презентация, защита проекта
МОДУЛЬ 7. ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ 18 ч							
80-81	09.10.2024, 10.10.2024	14:55-15:40	Комбинированное	2	Основы проектной деятельности	МАУДО «СДТТ» г.	Фронтальный опрос,

						Оренбурга, каб. № 17	практическая работа
82-83	14.10.2024, 16.10.2024	14:55-15:40	Деловая игра Творческая лаборатория	2	Подготовка проекта к областному конкурсу «ОренИнфо-2024»		Творческая работа
84-85	18.11.2024, 20.11.2024	14:55-15:40	Практическое	2	Подготовка проекта к всероссийскому конкурсу «Смотри, это Россия!»		Творческая работа
86-87	20.03.2025 24.03.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Подготовка проекта к городскому Слету юных техников		Творческая работа
88-89	23.04.2025, 24.04.2025	14:55-15:40	Практическое	2	Подготовка проекта к всероссийскому конкурсу «Фильменок»		Творческая работа
90-93	28.04.2024 30.04.2025, 05.05.2025, 07.05.2025	14:55-15:40	Практическое	4	Подготовка проекта к всероссийскому конкурсу «Потомки победителей!»		Творческая работа
94-95	26.03.2025, 27.03.2025	14:55-15:40	Презентация и защита проекта	2	Защита проекта		Презентация и защита работ выставка
МОДУЛЬ 8. ВЫСТАВОЧНАЯ И КОНКУРСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ 12 ч							
96-98	28.10.2024, 30.10.2024, 31.10.2024	14:55-15:40	Выставка конкурс	3	Городской конкурс технических проектов «От мечты к реальности»	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга	Выставка, конкурс
99-101	25.12.2024 26.12.2024, 30.12.2024	14:55-15:40	Конкурс	3	Городской конкурс презентаций и графических открыток «Мир в		Конкурс

					объективе технологий»		
102-104	10.03.2025, 12.03.2025, 13.03.2025	14:55-15:40	Конкурс	3	Областной конкурс «Юные патриоты России»	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга	Творческая работа, конкурс
105-107	31.03.2025, 02.04.2025, 03.04.2025	14:55-15:40	Конкурс	3	Городской конкурс детских и юношеских видеофильмов и слайд-фильмов «Мир в руках ребёнка»		Творческая работа, конкурс
МОДУЛЬ 9. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ЗАНЯТИЕ 1ч							
108	21.05.2025	14:55-15:40	Комбинированное	1	Итоговое занятие	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, каб. № 17	Защита портфолио