

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 2 п. Теплое имени кавалера ордена Красной
Звезды К. Н. Емельянова»
Тепло-Огаревского района Тульской области

Рассмотрено на заседании
Педагогического совета

№ протокола 1
«24» августа 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ:
Директор МКОУ «СОШ №2
п. Теплое им.кавалера ордена
Красной Звезды К.Н.
Емельянова»
Л.В. Лобанова

[Signature]
18.08.2022 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
ЦЕНТР ЦИФРОВОГО И ГУМАНИТАРНОГО ПРОФИЛЕЙ
«ТОЧКА РОСТА»
ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ**

«Объектив»

Возраст обучающихся: 15- 17 лет

Срок реализации: 1 год

Автор-составитель: Антошина Анна Сергеевна, педагог дополнительного образования

2022 г.

Программа дополнительного образования центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» по направлению информатика «Объектив» составлена в соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, Концепцией развития дополнительного образования детей.

Программа «Объектив» направлена на формирование навыков использования современной цифровой фототехники и обладать «видением фотографа», а также на удовлетворение потребностей, учащихся в интеллектуальном совершенствовании, учитывает индивидуальные особенности детей, обеспечивает поддержку каждого ребенка, его интеллектуальное, творческое, эстетическое развитие с использованием новейших достижений современной науки.

Целью программы является привлечение детей к занятию фотографией, повышение уровня мастерства учащихся, освоение программ по обработке фотографий.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование раздела, тема	Количество часов			Форма контроля
		Всего	Теория	Практика	
1	История фотографии	6	3	3	
1.1	Свойства света. Камера – обскура.	2	1	1	фронтальная
1.2	История открытия фотографии. Фотография сегодня.	2	1	1	фронтальная
1.3	Цифровая фотография	2	1	1	групповая
2	Работа с фотоаппаратом	10	5	5	
2.1	Основные части фотоаппарата. Устройство цифрового фотоаппарат	2	1	1	фронтальная
2.2	Фотооптика. Фотовспышки	2	1	1	комбинированная
2.3	Установка цвета и света	2	1	1	групповая
2.4	Память цифрового фотоаппарата. Электропитание цифрового фотоаппарата	2	1	1	фронтальная
2.5	Определение экспозиции. Первая съемка. Типовые ошибки начинающего фотографа	2	1	1	индивидуальная
3	Выразительные средства	8	4	4	
3.1	Композиция. Перспектива. Ракурс.	2	1	1	комбинированная
3.2	Светотень.	2	1	1	фронтальная
3.3	Смысловой центр. Колорит. Точка и момент съемки	2	1	1	комбинированная
3.4	Контрасты. Освещение	2	1	1	комбинированная
4	Фотожанры	4	2	2	
4.1	Пейзаж и архитектура.	2	1	1	фронтальная

	Портрет. Репортаж. Спортивный.				групповая
4.2	Фотонатюрморт. Фотоэтюды. Специальные виды съемки.	2	1	1	комбинированная
5	Работа с программами по обработке фотографий	12	5	7	
5.1	Основы компьютерной графики	2	1	1	комбинированная
5.2	Программа Adobe Photoshop	4	2	2	комбинированная
5.3	Обзор других программ по обработке фотографий	4	2	2	индивидуальная
5.4	Обсуждение, просмотр снимков	2		2	индивидуальная
6	Программы для создания видеоклипов	30	10	18	
6.1	Основы цифрового видео	4	2	2	комбинированная
6.2	Обзор программы Windows Movie Maker	4	2	2	комбинированная
6.3	Посещение фотовыставок	4		4	групповая
6.4	Подготовка работ к выставке. Печать фотографий	6	2	4	индивидуальная
6.5	Создание электронного фотоальбома	4	2	2	индивидуальная
6.6	Создание видеоальбома	4	2	2	комбинированная
6.7	Защита проектов	2		2	индивидуальная
Всего		68	29	39	

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Раздел 1. История фотографии.

Теория: Свойства света. Камера – обскура. История открытия фотографии. Фотография сегодня. Цифровая фотография. Фотооптика. Фотовспышка. Композиция. Перспектива. Ракурс. Выразительные средства. Светотень. Смысловый центр. Колорит. Точка и момент съемки. Контрасты. Освещение.

Практика: Работа с фотоаппаратом. Основные части фотоаппарата. Устройство цифрового фотоаппарата. Установка цвета и света. Память цифрового фотоаппарата. Электропитание. Определение экспозиции. Первая съемка. Типовые ошибки начинающего фотографа.

Раздел 2. Работа с фотоаппаратом.

Теория: Основные части фотоаппарата. Сенсоры цифровых фотоаппаратов. Устройство цифрового фотоаппарата. Жидкокристаллические дисплеи и система управления цифрового фотоаппарата. Фотовспышки. Определение экспозиции

Практика: Первая съемка.

Раздел 3. Выразительные средства.

Теория: Композиция. Перспектива. Ракурс. Светотень. Смысловый центр. Колорит. Точка и момент съемки. Контрасты. Освещение.

Практика: работа с фотоаппаратом, съемки художественных фотографий.

Раздел 4. Фотожанры.

Теория: Пейзаж и архитектура. Портрет. Репортаж. Фотонатюрморт. Фотоэтюд. Специальные виды съемки.

Практика: работа с фотоаппаратом.

Раздел 5. Работа с программами по обработке фотографий.

Теория: Основы компьютерной графики. Программа Adobe Photoshop. Обзор других программ по обработке фотографий.

Практика: Работа в программе. Обсуждение, просмотр снимков.

Раздел 6. Программы для создания видеоклипов.

Теория: Основы цифрового видео. Обзор программы Windows Movie Maker.

Практика: Посещение фотовыставок. Подготовка работ к выставке. Печать фотографий. Создание электронного фотоальбома. Создание видеоальбома. Защита проектов.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№ п/п	Месяц	Число	Время проведения занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1	09	02	15:25-16:10 16:20-17:05	Урок-беседа	2	Свойства света. Камера – обскура.	Школа	Устный опрос
2	09	09	15:25-16:10 16:20-17:05	Игра-путешествие	2	История открытия фотографии. Фотография сегодня.	Школа	Устный опрос
3	09	16	15:25-16:10 16:20-17:05	Урок-беседа	2	Цифровая фотография. Знаменитые фотографы	Школа	Устный опрос
4	09	23	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Основные части фотоаппарата. Устройство цифрового фотоаппарат.	Школа	Практическая работа
5	09	30	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Фотооптика. Фотовспышки. Совершенствование навыков работы с цифровым фотоаппаратом	Школа	Устный опрос
6	10	07	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Установка цвета и света Ведение фотосъемки в условиях искусственного освещения.	Школа	Практическая работа
7	10	14	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Память цифрового фотоаппарата. Электропитание цифрового фотоаппарата	Школа	Устный опрос
8	10	21	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Определение экспозиции. Первая съемка. Типовые ошибки начинающего фотографа	Школа	Практическая работа

9	11	11	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Композиция. Перспектива. Ракурс. Совершенствование навыков ведения фотосъемки	Школа	Практическа я работа
10	11	18	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Светотень. Ведение фотосъемки в различных условиях	Школа	Устный опрос
11	11	25	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Смысловый центр. Колорит. Точка и момент съемки.	Школа	Устный опрос, практическая работа
12	12	09	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Контрасты. Освещение Совершенствование навыков ведения фотосъемки в зимний период.	Школа	Практическа я работа
13	12	16	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Пейзаж и архитектура. Портрет. Репортаж. Спортивный.	Школа	Практическа я работа
14	12	23	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Фотонатюрморт. Фотоэтюд. Специальные виды съемки. Особенности ведения праздничной фотосъемки в контексте «Любимый праздник - Новый год»	Школа	Практическа я работа
15	01	13	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Основы компьютерной графики. Знакомство с фоторедакторами.	Школа	Практическа я работа
16	01	20	15:25-16:10 16:20-17:05	Лекция, практическое занятие	2	Программа Adobe Photoshop. Совершенствование навыков работы в фоторедакторе.	Школа	Практическа я работа
17	01	27	15:25-16:10 16:20-17:05	Практическая работа	2	Программа Adobe Photoshop. Индивидуальная работа с фотоматериалом.	Школа	Практическа я работа
18	02	03	15:25-16:10 16:20-17:05	Урок- презентация	2	Обзор других программ по обработке фотографий	Школа	Презентация

19	02	10	15:25-16:10 16:20-17:05	Практическое занятие	2	Совершенствование навыков работы в различных программа по обработке фотографий.	Школа	Практическая работа
20	02	17	15:25-16:10 16:20-17:05	Урок-беседа, презентация	2	Презентация сделанных снимков и их обсуждение	Школа	Презентация
21	02	24	15:25-16:10 16:20-17:05	Урок-беседа, презентация	2	Основы цифрового видео. Ведение съемки в ограниченном пространстве.	Школа	Презентация
22	03	03	15:25-16:10 16:20-17:05	Урок-беседа, презентация	2	Основы цифрового видео. Ведение съемки при помощи квадрокоптера.	Школа	Практическая работа
23	03	10	15:25-16:10 16:20-17:05	Практическая работа	2	Обзор программы Windows Movie Maker	Школа	Практическая работа
24	03	17	15:25-16:10 16:20-17:05	Практическая работа	2	Обзор программы Windows Movie Maker. Совершенствование умений обработки видео	Школа	Практическая работа
25	03	22	15:25-16:10 16:20-17:05	Экскурсия	2	Посещение любительских фотовыставок. Тульский край на фото.	Школа	Экскурсия
26	04	07	15:25-16:10 16:20-17:05	Экскурсия	2	Встреча с фотолюбителями. Интересные кадры из прошлого	Школа	Экскурсия
27	04	14	15:25-16:10 16:20-17:05	Практическое занятие	2	Подготовка работ к выставке. Отбор фотоматериала для тематической выставки	Школа	Презентация
28	04	21	15:25-16:10 16:20-17:05	Практические занятия	2	Подготовка работ к выставке. Печать фотографий	Школа	Презентация
29	04	28	15:25-16:10 16:20-17:05	Практическое занятие	2	Подготовка работ к выставке. Оформление экспозиции.	Школа	Презентация

30	05	05	15:25-16:10 16:20-17:05	Практическая работа, проект	2	Создание электронного фотоальбома	Школа	Практическа я работа
31	05	12	15:25-16:10 16:20-17:05	Практическая работа, проект	2	Презентация электронного фотоальбома	Школа	Практическа я работа
32	05	17	15:25-16:10 16:20-17:05	Практическая работа	2	Создание видеоальбома	Школа	Практическа я работа
33	05	24	15:25-16:10 16:20-17:05	Практическая работа	2	Презентация видеоальбома	Школа	Практическа я работа
34	05	26	15:25-16:10 16:20-17:05	Проект	2	Защита группового проекта «Выпуск новостей»	Школа	Проект

