Принята на педагогическом совете ГБОУ СОШ № 314 Фрунзенского района Санкт-Петербурга протокол № 1 от 30.08.2023г.

Утверждена приказом № 506 от 30.08.2023г. Директор ГБОУ СОШ № 314 Фрунзенского района Санкт-Петербурга ______ И.В. Французова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА к дополнительной общеразвивающей программе «ЮНЫЙ ФОТОГРАФ»

Срок освоения: 1 год Возраст обучающихся: 10 – 13 лет

Разработчик: Калинин Егор Кириллович, педагог дополнительного образования

Задачи:

Обучающие:

- -познакомить с историей развития отечественной и зарубежной фотографии;
- познакомить с устройством фотоаппарата, функциями его отдельных частей;
- научить приёмам работы с цифровым фотоаппаратом;
- научить основным правилам фотосъемки;
- познакомить с правилами подбора сюжетов к заданной теме;
- обучить терминологии и основным понятиям в области фотографического искусства;
- научить оформлять выставочные работы.

Развивающие:

- развить, внимание, наблюдательность, память, фантазию, творческое воображение;
- развивать навыки самостоятельной работы;

Воспитательные:

- воспитать трудолюбие, терпение, умение довести начатое дело до конца,
- взаимопомощь при выполнении работы;
- формировать эстетический вкус, чувство гармонии;
- привить основы культуры труда;
- сформировать коллективные отношения через совместную деятельность,

Содержание программы

Тема 1. Вводное занятие. Инструктаж по ТБ. Значение фотографии в современной мировой культуре.

Теория. Фотография как вид изобразительного искусства. Основные положения. Техника безопасности в кабинете на улице, в актовом и спортивном зале. Техника безопасности при работе с фотоаппаратурой. Правила внутреннего распорядка. Значение фотографии в современной мировой культуре. История возникновения и развития фотографии. Основоположники направления. Основные этапы развития.

Практика. Творческое знакомство. Беседа по технике безопасности и значение фотографии в современной мировой культуре, этапы развития фотографии.

Контроль: беседа, педагогическое наблюдение.

Тема 2: Устройство фотоаппарата

Теория. Модели фотоаппаратов. Устройство фотоаппарата (название, и функции основных деталей фотоаппарата). Принципы цифрового отображения. Виды преобразования информации. Фотоаппарат как высокотехнологичное устройство. Четыре шага создания снимка. Роль матрицы. Пиксель. Как правильно держать камеру.

Практика. Просмотр и сравнение различных моделей фотоаппаратов. Фотосъемка разными камерами. Обсуждение сравнительных характеристик. Игра: Устройство фотокамеры.

Контроль: собеседование, педагогическое наблюдение.

Тема 3: Учимся кадрировать

Теория. Правила получения хорошего снимка и типичные ошибки начинающих фотографов. Правила кадрирования: убрать лишнее, добиться композиционного равновесия. Горизонтальный и вертикальный кадр. Формат изображения (прямоугольный, квадратный, круглый). Специфика каждого из форматов (на примере кадрирования произведений живописи).

Практика. Изучение правил кадрирования на репродукциях произведений живописи, подбор оптимального формата кадра по заданию педагога для составной части репродукции.

Выполнение фоторабот в разных форматах кадра в помещении фотостудии. Просмотр и анализ полученных фотоснимков на компьютере.

Домашнее творческое задание: съемка окружающей природы с подбором оптимального формата кадра.

Контроль: беседа, собеседование, учет выполненных домашних и учебных фоторабот, просмотр домашних заданий.

Тема 4: Функции камеры. Фокусировка

Теория. Меню фотокамеры — основные и дополнительные параметры съемки, просмотр изображений, управление камерой. Настройка чувствительности ISO, баланса белого. Диафрагма и выдержка. Автоматический и ручной фокус. Виды освещения и их применение. Создание снимков с использованием разных глубин фокусировки

Практика. Решение кроссвордов и ребусов на тему «Строение фотоаппарата». Работа с фокусом.

Съемка и сравнительная характеристика различных параметров ISO, баланса белого. Съемка в фотостудии (кабинете) с различной диафрагмой. Упражнение на фокусировку. Просмотр и анализ полученных фотоснимков на компьютере.

Просмотр и обсуждение выполненных домашних фоторабот.

Домашнее творческое задание: фотосъемкам предметов домашнего обихода или школьных принадлежностей или игрушек с учетом фокусировки.

Контроль: беседа, собеседование, учет выполненных домашних и учебных фоторабот, просмотр домашних заданий.

Тема 5: Базовые режимы съемки

Теория. Существующие базовые режимы съемки, их особенности и ключевые параметры. Портрет, пейзаж, макро, ночной портрет, быстро движущиеся объекты и спорт, выключение вспышки. Полуавтоматические и творческий режим съемки. Выдержка и диафрагма

Практика. Съемка в фотостудии в автоматическом режиме, в режимах базовой зоны, полуавтоматический и творческий режимы. Использование естественных условий для получения оригинальной композиции фотографии. Анализ домашних фоторабот.

Домашнее творческое задание: съемка окружающей природы с использованием разных базовых режимов съемки. «Осень - время урожая» (съемка овощей, фруктов, грибов крупным планом).

Контроль: беседа, собеседование, учет выполненных домашних и учебных фоторабот, просмотр домашних заданий.

Тема 6: Как устроен объектив

Теория. Виды объективов (широкоугольный, длиннофокусный, макро, зум-объективы). Их особенности и условия применения. Глубина резкости. Факторы, влияющие на глубину резкости.

Практика. Просмотр и обсуждение выполненных домашних фоторабот.

Работа в учебной тетради: заполнение таблицы «Виды и характеристики объективов».

Съемка с различными объективами в фотостудии.

Съемка с различной глубиной резкости в фотостудии. Просмотр и анализ полученных фотоснимков на компьютере.

Домашнее творческое задание: съемка объектов с различной глубиной резкости, съемка на тему «Природа».

Контроль: беседа, собеседование, учет выполненных домашних и учебных фоторабот, просмотр домашних заданий.

Тема 7: Фотожанры

Теория. Краткая история жанровой фотографии (стилизация под живопись). Жанровое деление живописи (портрет, натюрморт, пейзаж, фоторепортаж). Портрет в полный рост, поясной портрет, крупный план. Групповые портреты. Ракурс. Натюрморт: правила составления, выбор и расположение предметов, освещение. Особенности съемки пейзажей. Выбор сюжета. Горизонтальный или вертикальный кадр. Передний, средний и дальний план. Фоторепортаж (серия фотоснимков, подчиненных единой теме, идее): выбор темы, героев, сюжетной линии. Фотосъемка портрета. Масштабы портрета. Виды портрета, точка съемки. Создание оригинальных портретов с использованием различных условий съемки. Применение световых технических средств для создания портрета. Создание черно-белых портретов как особого жанра фотографии. Применение цветовых и световых решений. Создание снимков с использованием различных способов композиции. Проработка деталей, от которых зависит композиция. Работа с источниками света при создании натюрморта. Фокусировка и игра теней. Особенности съемки пейзажа в различное время суток.

Фотосъемка интерьера. Освещение, точка съемки в интерьере. Съемка бытовых, общественных интерьеров.

Фотосъемка архитектурных сооружений. Пропорции и конструкции архитектурного ансамбля или здания. Точка съемки. Горизонт и вертикаль. Применение полученных теоретических знаний при создании архитектурных фотографий.

Практика. Просмотр и обсуждение выполненных домашних фоторабот.

Съемка постановочных этюдов в различных фотожанрах: портрет, натюрморт, пейзаж, фоторепортаж с использованием автоматической и ручной фокусировки. Просмотр и анализ полученных фотоснимков на компьютере, в том числе выставочных.

Домашнее творческое задание: фотопробы в разных жанрах. Размещение работ в группе ВКонтакте.

Контроль: беседа, собеседование, учет выполненных домашних и учебных фоторабот, просмотр домашних заданий, педагогическое наблюдение.

Тема 8: Организация выставки

Теория. Организация выставки. Подбор фотографий, их размещение.

Практика. Создание стендов с работами обучающихся. Отбор работ, размещение на стенде. Защита своих решений при отборе. Анализ работ. Подбор фотографий для выставки.

Контроль: педагогическое наблюдение.

Итоговое занятие

Практика. Просмотр творческих фоторабот, выполненных в течение учебного года («Осенний фотоколлаж», «Новогодняя открытка», «Весна идет», «Я - Петербуржец!»).

Контроль. Зачет.

Планируемые результаты

Личностные

- обучающиеся будут проявлять: внимание и наблюдательность, эстетический вкус и чувство гармонии;
- у обучающихся разовьются такие качества, как: трудолюбие, терпение и умение довести начатое дело до конца.

У обучающихся сформируются:

- основы культуры труда;
- осознание взаимопомощи при выполнении работы;
- коллективные отношения через совместную деятельность.

Метапредметные:

У обучающихся сформируется:

- внимание, наблюдательность, память, фантазия, творческое воображение;
- навык самостоятельной работы;

Предметные

Обучающиеся

- будут знать:
- историю развития отечественной и зарубежной фотографии;
- приёмы работы с цифровым фотоаппаратом;
- классификацию и устройство фотоаппаратуры;
- основные правила фотосъемки;
- правила подбора сюжетов к заданной теме;
- способы оформления выставочных работ.

Обучающиеся будут:

- ориентироваться в теории и практике основ фотографии:
- свободно владеть специальной терминологией;
- уметь самостоятельно создавать творческие фото с опорой на логику, воображение, интуицию, развитое пространственное мышление, художественное видение мира.

Учебно-тематический план

№ п/п	Раздел / тема	Количество часов			Дата	
		всего теория		практика	По По	
					плану	факту
1.	Вводное занятие. Инструктаж по ТБ.					
	Значение фотографии в современной	2	1	1		
	мировой культуре.					
2.	История возникновения и развития	2	1	1		
	фотографии.		1	1		
3.	Знакомство с цифровым миром.	2	1	1		
	Устройство фотоаппарата.					
4.	Устройство фотоаппарата	2	1	1		
5.	Практика фотографии. Базовые	2	1	1		
	знания. Композиция.					
6.	Организация выставки	2	1	1		
7.	Свет. Фокусировка.	2	1	1		
8.	Фотокомпозиция.	2	1	1		
9.	Фотокомпозиция.	2		2		
10.	Пейзаж.	2	1	1		
11.	Организация выставки	2	1	1		
12.	Особенности съемки пейзажа.	2	1	1		
13.	Натюрморт	2	1	1		
14.	Композиционное построение	2	1	1		
	предметов.		1	1		
15.	Композиционное построение	2		2		
	предметов.			2		
16.	Жанры фотографии.	2	1	1		
17.	Жанры фотографии.	2		2		
18.	Жанровая съемка.	2		2		
19.	Фотосъемка скульптуры и гипсовых фигур.	2	1	1		
20.	Портрет.	2	1	1		
21.	Портрет. Психологические типы					
	характеров.	2		2		
22.	Черно-белый портрет	2		2		
23.	организация выставки	2		2		
24.	Фотосъемка интерьера.	2	1	1		
25.	Фотосъемка архитектурных	2	1	1		
	сооружений.	2	1	1		
26.	Фотосъемка архитектурных	2		2		
27	сооружений.	2		2		
27.	Организация выставки.	2		2		
28.	Принцип действия цифрового	2	1	1		
20	фотоаппарата.					
29.	Правильная установка камеры. Фото объектов в движении.	2	1	1		
30.	Ночная съемка. Варианты		_			
	освещения. Виды освещения.	2	1	1		
31.	Организация выставки	2		2		
32.	Фотооптика	2	1	1		
33.	Макросъемка. Понятие макросъемки,	2	1	1		

	ее особенности (фокусировка, свет,				
	увеличение).				
34.	Спортивная фотосъемка.	2	1	1	
35.	Организация выставки работ.	2		2	
36.	Итоговое занятие.	2		2	
	Итого	72	24	48	