

Муниципальное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Информационно-образовательный центр»
Тутаевского муниципального района

ОДОБРЕНО
на Педагогическом совете
Протокол № 4 от « 23 » декабря 2024 г.

Утверждаю
Директор

« 23 » декабря 2024 г.

Е.Н. Козина



**Дополнительная профессиональная программа
(программа повышения квалификации)**

**Работа с изображениями
в графическом редакторе**

Филиппова Н.М.,
методист МУ ДПО «ИОЦ»

Раздел 1. Характеристика программы

Актуальность программы

Современным педагогам образовательных учреждений в своей деятельности требуется огромное количество наглядности: различные изображения, картинки, фотографии, или их отдельные элементы, которые требуются для решения образовательных задач (например, для изготовления дидактических игр, объявлений, эмблем, логотипов, медалей, грамот, создания картинок на кабинки, шкафчики и т.д.). Иногда приходится пересмотреть массу картинок в интернете, прежде чем найдется нужная. Но не всегда удастся найти необходимое изображение. В таком случае приходит на помощь графический редактор, с помощью которого можно корректировать фото по своему усмотрению, используя интернет-графику и дизайнерские решения. Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) «Работа с изображениями в графическом редакторе» предназначена для тех, кто начинает работу в редакторе с нуля, но является активным пользователем ПК. На занятиях вводится краткий обзор структуры рабочего экрана редактора и его функций. Проводятся практические работы с простыми и сложными изображениями. Обучающиеся научатся создавать простую графику, обрабатывать фотографии и изображения, создавать различные коллажи, рисовать в редакторе, накладывать на изображение эффекты текста, создавать простую анимацию, фотомонтаж и др.

Данная программа позволит педагогам приобрести новые и совершенствовать имеющиеся ИКТ-компетенции в педагогической деятельности.

Владение ИКТ-компетенциями находит отражение в профессиональном стандарте «Педагог»: в трудовых действиях (планирование и проведение учебных занятий) и профессиональных умениях (освоение и применение современных технологий, организация воспитательной и учебной деятельности).

Цель программы: совершенствование ИКТ-компетенций педагогов в области использования графического редактора в профессиональной деятельности.

Задачи программы:

- формировать у педагогов новые и совершенствовать имеющиеся представления о возможностях обработки изображений и фотографий.
- обучить педагогов приемам создания простой графики, обработки изображений и фотографий в графическом редакторе.
- развить у обучающихся навыки использования обработанных изображений и фотографий в педагогической деятельности.

Планируемые результаты обучения:

В результате изучения программы обучающиеся узнают возможности графического редактора, научатся корректировать готовые изображения и фотографии, а также создавать простые графические изображения, получат возможность научиться обрабатывать сложные изображения и фотографии, применять созданные новые изображения на уроках/занятиях.

Категория обучающихся: педагогические работники общеобразовательных учреждений, дошкольных образовательных учреждений, учреждений дополнительного образования. Программа рассчитана на опытного пользователя персонального компьютера, владеющего навыками работы в сети Интернет.

Форма обучения: очно-заочная.

Срок освоения программы: 46 часов (28 часов из них очно, 18 часов – самостоятельная внеаудиторная работа по подготовке итоговой работы).

Режим занятий: 5-6 часов в день.

Календарный учебный график:

№	Наименование раздела, темы	Объем нагрузки на слушателя	Учебные недели группы №1			
			18	19	20	21
1.	Знакомство с редактором GIMP 2.8	3				
2.	Работа в редакторе GIMP 2.8	20				
3.	Подготовка итоговой работы	20				
4.	Итоговая аттестация	3				
	ИТОГО	46				

Раздел 2. Содержание программы

2.1. Учебный план

№	Наименование разделов, тем	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции/интерактивные лекции	Практические занятия	Сам. работа	
1	Знакомство с редактором GIMP 2.8	3	1	2		
1.1	Графический редактор GIMP 2.8. Возможности редактора.	1	1	0		
1.2	Обзор панели инструментов редактора. Создание элементов простой графики.	2		2		Практическое задание (ПЗ)
2	Работа в редакторе GIMP 2.8	20	2	18		
2.1	Создание простых графических рисунков. Автоматическое создание простых графических элементов.	2		2		ПЗ
2.2	Дизайн/рисование в редакторе. Создание графических изображений. Эффекты текста.	3		3		ПЗ
2.3	Работа с фотографиями. Обработка фото. Фотомонтаж.	7	1	6		ПЗ
2.4	Создание фотоколлажей разной сложности, создание виньеток. Использование изображений в педагогической деятельности	6	1	5		ПЗ
2.5	Создание анимации.	2		2		ПЗ
3	Подготовка итоговой работы	20		2	18	
3.1	Выполнение итоговой работы	18			18	Без преподавателя
3.2	Консультация	2		2		
4	Итоговая аттестация	3		3		Зачет
	ИТОГО	46	3	25	18	

Количество часов на проверку итоговых работ – 2 ч.