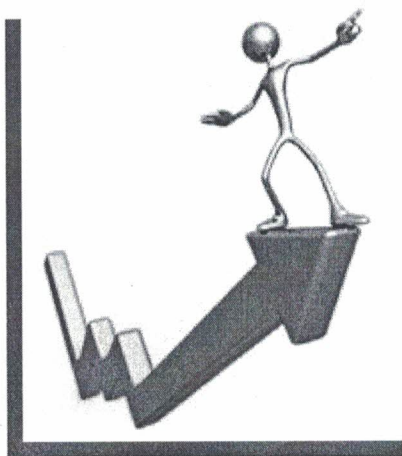


Департамент по образованию администрации Волгограда
Муниципальное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Центр развития образования» г. Волгограда

Утверждаю
Директор МОУ
«Центр развития образования»
г. Волгограда

И.В. Кириллов
«04» 2015 г.



Дополнительная профессиональная образовательная
программа повышения квалификации

**«Информационно-коммуникативные технологии.
Работа в программе Excel»**

Волгоград, 2015

3. Учебный план
 программы повышения квалификации
«Информационно-коммуникационные технологии.
Работа в программе Excel »

№ п/п	Наименование тем	Всего аудиторных часов	В том числе	
			Лекции	Практические
1.	Программа EXCEL - знакомство. Интерфейс EXCEL 2007 (2010) Книга и лист EXCEL Перемещение по листу EXCEL и выделение ячеек. Практическая работа	4	3	1
2.	Ввод данных в ячейки EXCEL Проверка вводимых данных Защита данных EXCEL 2007 Вырезание и вставка ячеек в EXCEL. Шаблоны EXCEL 2007	3	2	1
	Условное форматирование Сортировка и фильтрация Практическая работа	3	2	1
3.	Работа с диаграммами Создание формул в EXCEL Форматирование чисел и текста в EXCEL. Выравнивание	3	2	1
	содержимого ячеек EXCEL Практическая работа	8	4	4
4.	Изменение шрифта текста в EXCEL Использование границ и заливки ячеек EXCEL. Условное форматирование и объединение ячеек. Установка параметров для редактирования. Создание формул.	3	2	1
	Практическая работа	3	2	1
5.	Использование мыши при вводе и редактировании. Заполнение рядов с помощью мыши. Функции. Синтаксис функций EXCEL	3	2	1
	Ввод функций в рабочем листе EXCEL Практическая работа	4	2	2
	Итоговая аттестация	Зачет 2	21	13
Итого		36 часов	36 часов	