Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.04.2023 13:36:34
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ИПКА ФГБОУ ВО
Белгородский ГАУ
_____ А.В. Косов
«09» марта 2023 г

КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК
дополнительной профессиональной программы -программы повышения квалификации
«Базовая компьютерная подготовка с изучением программы «Excel»

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	Распределение тем по дням занятий								
			1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**Модуль 1. Начало работы с программой**	**14**									
1.1	Общие сведения об Excel	2	2								
1.2	Ввод и редактирование информации в Excel. Форматирование ячеек	6	6								
1.3	Копирование и перенос данных	4		4							
1.4	Некоторые стандартные функции рабочего листа Excel	2		2							
2	**Модуль 2. Оформление и дизайн таблиц**	**14**									
2.1	Табличный процессор Excel. Структура окна, листа, книги	2		2							
2.2	Ввод данных и формул в ячейки электронной таблицы MS Excel	6			6						
2.3	Создание и редактирование табличного документа Excel	6			2	4					
3	**Модуль 3. Работа с формулами и вычислениями в программе**	**14**									
3.1	Вычисления в электронных таблицах Excel Формулы и функции	2				2					
3.2	Введение формул в электронную таблицу. Стандартные функции Excel	10				2	8				
3.3	Использование логических функций	2						2			
4	**Модуль 4. Диаграммы, графики, печать**	**14**									
4.1	Создание и редактирование диаграмм средствами ms exsel	2						2			
4.2	Построение графиков функций в MS Excel	10						4	6		
4.3	Печать рабочих книг	2							2		
5	**Модуль 5. Работа со списками и базами данных. Использование таблиц**	**14**									
5.1	Обработка списков данных	4								4	
5.2	Сортировка, фильтрация (выборка) данных из списка в MS Excel	6								4	2

5.3	Построение сводных таблиц	4									4
	Итоговая аттестация	**2**									2
	Всего	**72**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**