Учебный план Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Excel с нуля до продвинутого пользователя»

		час.	Контактная работа, час. В том числе					1, час		Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения), час. В том числе					ЗМОСТИ ¹	рорма/час)	(вид /час.)²	
№ 11/ 11	Наименование темы ²	Общая трудоемкость,	Beero	Лекции / в интерактивной форме	Лабораторные занятия (практикум) /в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час	Самостоятельная работа,	Всего	Іскции/ в интерактивной форм	Лабораторные занятия (практикум) /в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час	Самостоятельная работа,	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час)	Итоговая аттестация (вид	Код компетенции ¹¹
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20
1.	Предназначение и возможности электронных таблиц Excel. Настройки основного меню и администрирование программы.	4	-	-	-	-	-	-	4	2	-	2	-	-	КΠ	-	-	ПСК - 1
2.	Основы работы с различными типами данных. Формулы и функции.	10	-	-	-	-	-	-	8	4	-	4	-	2	КП	-	-	ПСК - 1
3.	Использование условий при вычислениях в таблице. Множественные условия.	6	-	1	-	-	-	-	4	2	-	2	-	2	КП	1	-	ПСК - 1
4.	Оформление таблицы. Условное форматирование.	6	-	-	-	-	-	-	4	2	-	2	-	2	КП	-	-	ПСК - 1
5.	Создание базы данных (списка) в Ехсеl.	6	-	-	-	-	-	-	4	2	-	2	-	2	КП	-	-	ПСК - 1
6.	Работа с базами данных с помощью функций ВПР, ИНДЕКС, ПОИСКПОЗ.	10	-	-	-	-	-	-	8	4	-	4	-	2	КП	-	1	ПСК - 1
7.	Умные таблицы, промежуточные итоги, Сводные таблицы	8	-	-	-	-	-	ı	8	4	-	4	-	4	КП	-	ı	ПСК - 1
8.	Графическое представление данных. Создание дашборда.	10	-	-	-	-	-	-	4	2	-	2	-	2	КП	-	-	ПСК - 1

-

 $^{^{1}}$ Формы текущего контроля успеваемости: компьютерный практикум (КП)

 $^{^{2}}$ Формы итоговой аттестации: 3Д – зачет с применением дистанционных образовательных технологий.

9.	Финансовые задачи	10	-	-	-	-	-	_	8	4	-	4	-	2	КП	-	-	ПСК -
10.	Задачи оптимизации	10	-	-	-	-	-	-	8	4	-	4	-	2	КП	-	-	ПСК - 1
11.	Работа с надстройкой Power Query для Excel	8	-	-	-	-	-	-	4	2	-	2	-	4	КП	-	-	ПСК - 1
12.	Предназначение и возможности программного продукта МойОфис Таблица. Настройки основного меню и администрирование программы.	6							4	2		2		2				
13.	Особенности работы с формулами в МойОфис Таблица. Решение типовых задач.	10							8	4		4		2				
	Итого:		-	-	-	-	-	-	76	38	-	38	-	28			3 (Д)	
	Итоговая аттестация			Зачет с применением дистанционных технологий - 4 ак. часа														
_	Всего:			108 ак. ч.														