

Основы компьютерной грамотности

- Аннотация курса: информационные технологии являются неотъемлемой частью современного общества. При изучении курса слушатель познакомится с современным положением вещей в области информационных технологий, получит теоретические сведения об устройстве персонального компьютера, классах программного обеспечения, компьютерных сетях и интернет, а также по основам информационной безопасности. Кроме того, слушатели на практике познакомятся с работой в наиболее популярных офисных программных продуктах – Word, Excel и PowerPoint.
- Цель программы: получение базовых знаний, умений и навыков в области теоретической и прикладной информатики, знакомство с наиболее распространенными офисными программными продуктами
- Планируемые результаты освоения: Результатами прохождения программы является:
 - Знание:
современные тенденции развития информатики и вычислительной техники; виды современного программного обеспечения; основы информационной безопасности
 - Умение:
применять вычислительную технику для решения практических задач; составлять комплексные документы, содержащие кроме текста таблицы, математические формулы и рисунки; выполнять расчеты и проводить обработку данных с использованием электронных таблиц; создавать электронные презентации;
 - Навыки:
работать с компьютером как средством управления информацией; работать с офисными программами.
- Учебный план программы повышения квалификации «Основы компьютерной грамотности»

№	Наименование разделов и тем курса	Количество учебных часов		
		лекции	Практич.	СРС
1. Основные понятия информатики				
1.1	Введение в информатику. Устройство персонального компьютера. Классы программного обеспечения.	2	-	4
1.2	Компьютерные сети и интернет	2	-	3
1.3	Основы информационной безопасности	2	-	3
	ИТОГО по разделу	6	-	10
2. Работа в офисных программах				
2.1	Основы работы в Word	1	8	14
2.2	Основы работы в Excel	1	10	16
2.3	Основы работы в PowerPoint	-	2	2
	ИТОГО по разделу	2	20	32
	ИТОГО	8	20	42
	Итоговая аттестация	2		
	ИТОГО	72		