



1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы

Формирование/совершенствование следующих компетенций, позволяющих использовать информационно-коммуникационные технологии Microsoft Excel в профессиональной деятельности:

- владение методами и средствами хранения, переработки и трансляции большого объема информации посредством современных компьютерных технологий;
- способность осуществлять структуризацию информации, получаемой из различных источников;
- способностью анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, оформлять и представлять.

1. 2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы повышения квалификации слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для эффективного выполнения профессиональной деятельности:

Слушатель должен знать:

- интерфейс программы Microsoft Excel;
- основные приёмы работы с электронными таблицами;
- основные правила разработки баз данных;
- инструменты для анализа данных.

Слушатель должен уметь:

- выполнять простейшие вычисления
- выполнять вычисления с помощью встроенных функций
- создавать графики и диаграммы
- редактировать графики и диаграммы
- использовать средства условного форматирования
- применять инструменты для анализа большого объёма данных.

1.3 Категория слушателей

Лица, имеющие/получающие среднее профессиональное/высшее образование, владеющие навыками работы на ПК.

1.4 Срок обучения

Нормативный срок обучения по программе составляет 16 часов, с учетом всех видов работы.

1.5 Форма обучения

Очно-заочная (вечерняя)



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГАПМ

Государственная академия
промышленного менеджмента
имени Н.П. Пастухова

Дополнительная профессиональная
программа

Версия 1

Дата 24.03.2015

Стр. 3/8

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебный план

| № п/п | Наименование разделов | Всего, ч. | Аудиторные занятия, в том числе | | Дистанционные занятия, в том числе | | СРС, час | Промежуточная/ итоговая аттестация |
|---------------|--------------------------|--------------|---------------------------------------|-------------------------|--|-------------------------|-------------|--|
| | | | лекции | Практические занятия | лекции | Практические занятия | | |
| 1. | MS EXCEL | 14 | 11 | 3 | - | - | - | - |
| 2. | Итоговая аттестация | 2 | - | 2 | - | - | - | зачет |
| ИТОГО: | | 16 | 11 | 5 | - | - | - | |