



Электронные таблицы Microsoft Excel 2010 (Расширенный курс), 40 часов





Актуальность и уникальность



Актуальность данной программы обусловлена низкой эффективностью использования пакета Microsoft Office: пользователи используют возможности приложения Microsoft Excel не более чем на 15%.

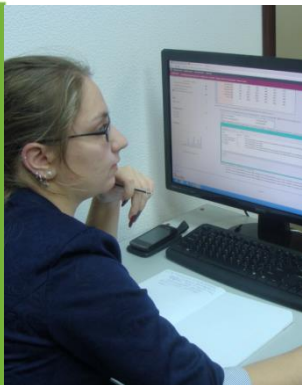
Общий объем программы – 40 акад. часов.



Цели программы

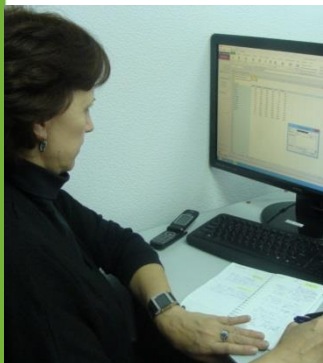
Получение знаний и умений в области современных технологий Microsoft Office 2010 (MS Excel2010):

- работа с:
 - электронными таблицами MS Excel 2010,
 - процессом автоматизации вычислений с использованием формул и функций;
- рассмотрение функционала и возможностей MS Excel 2010 при подготовке совместных отчетов.





Результаты обучения



В результате освоения программы слушатель должен **знать**:

- особенности проведения вычислений, использования диапазонов в формулах;
- особенности оформления документа, создания и присвоения собственных форматов чисел, использования условных форматов, фильтрации списка для поиска информации;
- особенности работы с БД, использования Excel для анализа данных.



Результаты обучения

В результате освоения программы слушатель должен

уметь:

- создавать таблицы, готовить документы;
- автоматизировать процессы вычислений;
- исправлять типичные ошибки;

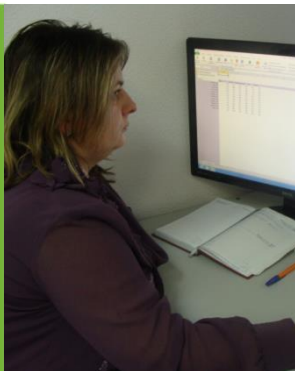
владеть:

- навыками работы с функциями и формулами MS Excel 2010.





Требования к слушателям



Программа ориентирована на слушателей с высшим или средним профессиональным образованием, имеющих опыт работы в MS Windows, обладающих базовыми знаниями и практическими навыками в MS Word 2007, MS Excel 2007.

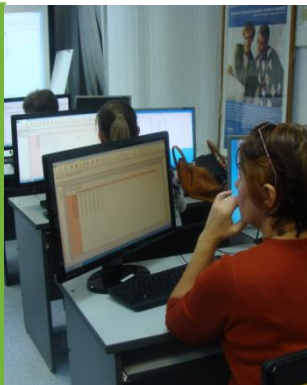


Материально-техническая база



- ❑ 2 учебных компьютерных класса с 10-15 высокопроизводительными ПК, оснащенных проекторами, экранами.
- ❑ Использование ПО в виде виртуальных машин для создания интерактивной среды обучения.
- ❑ ЛВС ТПУ и выход в интернет с пропускной способностью канала до 100 Мбит/с.

Аттестация



Форма итогового контроля: выполнение выпускной квалификационной работы, зачет.

Слушателям, успешно окончившим программу, выдается документ – удостоверение о повышении квалификации.

По окончании обучения возможна сдача международного сертификационного on-line экзамена в АТЦ Pearson VUE на базе УЦ ТПУ & Softline.



Опыт реализации программы и партнеры

2014 – 2015 гг.:

- Томская областная организация Профсоюза работников здравоохранения
- ООО «Газпром газораспределение Томск»
- ООО «ТЛТ» ТрансЛайн Томск
- ООО «ТГК-11»
- Физические лица

Кол-во выпускников ДОП: 73





Контакты

Руководитель ДОП:

Ямпольская Л.И.,
Директор УЦ ТПУ & Softline,
Тел. раб.: (3822) 606003, внутр.: 1145,
liy@tpu.ru

Просмотреть программу ДОП:

http://it-university.tpu.ru/Content/CoursesPrograms/pdf/Excel2010_%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D0%B0_40%20%D1%87%D0%B0%D1%81.pdf





ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**

