



Электронные таблицы Microsoft Excel 2010

16 часов





Актуальность и уникальность

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

Общий объем программы –
16 академических часов.

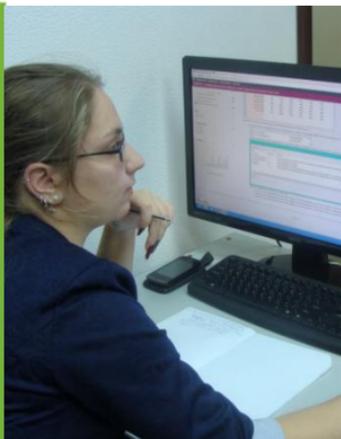




Цель программы

Приобретение практических знаний и умений в области современных технологий Microsoft Office 2010:

- работа с электронными таблицами MS Excel 2010,
- процесс 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 базами данных, 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 Microsoft Excel 2010.





Требования к слушателям



Программа ориентирована на слушателей с высшим и/или средним профессиональным образованием, обладающих базовыми знаниями и практическими навыками работы в MS Word 2010, 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: выпускная аттестационная работа.

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

По окончании обучения возможна сдача международного сертификационного on-line экзамена в АТЦ Certiport на базе Учебного Центра ТПУ & Softline.



Опыт реализации программы и партнеры

2014 – 2016 гг.:

- ❑ Томская областная организация Профсоюза работников здравоохранения
- ❑ ООО «Газпром газораспределение Томск»
- ❑ ООО «ТЛТ» ТрансЛайн Томск
- ❑ ООО «ТГК-11»
- ❑ АО «Научно–производственный центр «Полюс»,
- ❑ Физические лица

Кол-во выпускников программы - **115 чел.**





Контакты

Руководитель ДОП:

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





ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**

