



# Управление проектами в масштабах предприятия с помощью Microsoft Project 2013, 40 часов





## Актуальность и уникальность



В настоящее время большинство предприятий нуждается в грамотном регулировании планирования и управления различными проектами, знаний по выравниванию загрузки ресурсов, планированию стоимости проекта и отслеживанию выполнения проекта.

Умение пользоваться программой «Управление проектами в масштабах предприятия с помощью Microsoft Project» является обязательным требованием для менеджеров проектов и приобретается в рамках данной программы.

Общий объем программы – 40 часов.



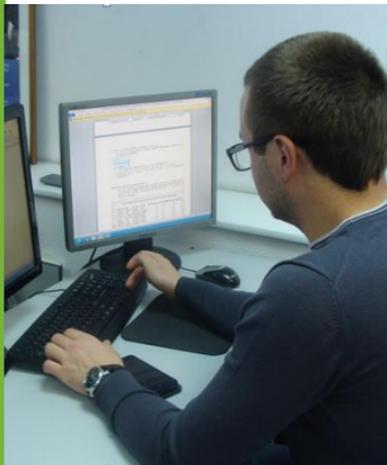
## Цели программы

- ❑ Получение знаний и умений в области современных технологий с использованием Microsoft Project 2013.
- ❑ Получение представления о главных принципах планирования и управления проектами, концепции «управления знаниями», современных подходах в организации бизнес-планирования.





## Результаты обучения



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

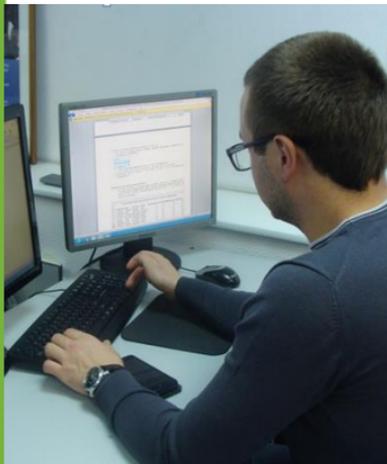
- новые возможности Microsoft Project 2013;
- методы отображения сведений о задаче, ресурсе и назначении;
- методы создания нового проекта;
- настройки планирования проекта;
- оценки длительности и затрат;
- настройки плана проекта с учетом доступности трудовых ресурсов.



## Результаты обучения

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

- создавать новый проект и определять его параметры;
- создавать списки и последовательность задач;
- отслеживать ход выполнения проекта;
- создавать пользовательские календари;
- использовать ручной режим планирования;

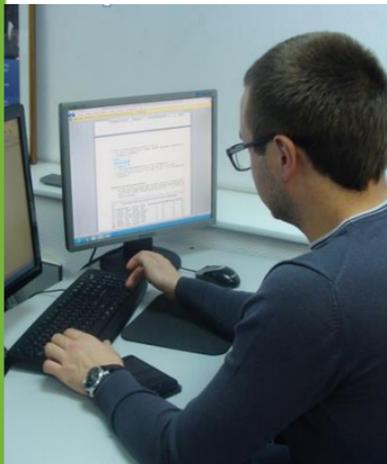




## Результаты обучения

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

- разрабатывать структуры и использовать шаблоны СДР;
- определять типы связей между задачами, последовательность задач;
- формировать сетевой график;
- использовать таблицы для нахождения отклонений от базового плана;
- создавать наглядные отчеты;
- создавать связи между задачами нескольких проектов.

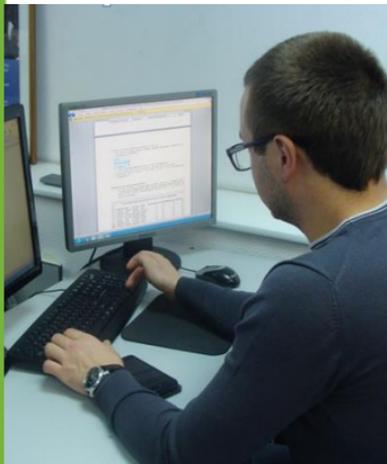




## Результаты обучения

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

- навыками создания проектного плана;
- навыками создания простого проекта с помощью шаблона;
- методами разработки структурных декомпозиций работ;
- методами поддержки плана проекта;
- методами создания календаря ресурсов и доступности;



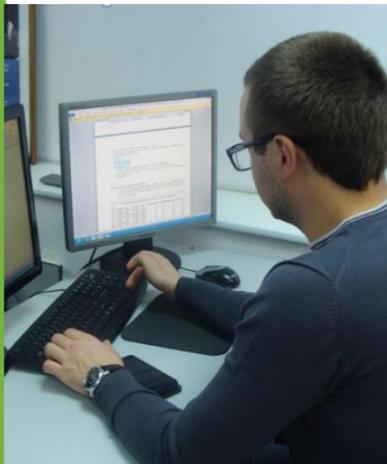


## Результаты обучения

В результате освоения программы слушатель должен

### владеть:

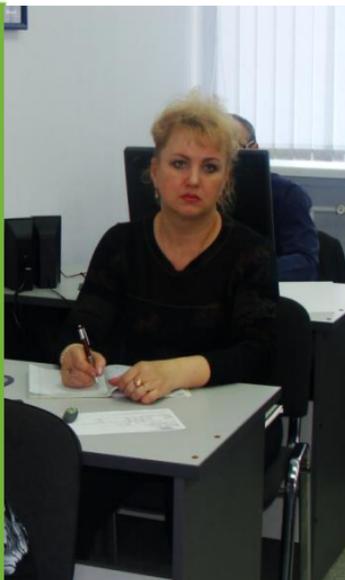
- методами определения трудозатрат, длительности и объема ресурсов;
- методами создания первоначального графика;
- методами сохранения базового плана и анализа отклонений;
- навыками создания наглядных отчетов;
- методами нахождения превышений загрузки ресурсов через пул ресурсов.





## Требования к слушателям

- Высшее или среднее профессиональное образование
- Наличие знаний и практических навыков работы в MS Word 2010, MS Excel 2010
- Наличие базовых знаний менеджмента





## 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 квалификационная  
работа, зачет.

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

## Опыт реализации программы и партнеры

2013 – 2015 гг.



ОАО «Томскгазпром»  
ООО «Консалтингстрой инвест»  
ООО «Сибметакхим»  
ОГКУ «Центр занятости  
населения» г. Томска и Томского  
района

Кол-во выпускников ДОП: 65



## Контакты

Руководитель ДОП:

Ямпольская Людмила Ивановна,  
Директор УЦ ТПУ & Softline,  
Тел.: (3822) 606003, вн.: 1145,  
[liy@tpu.ru](mailto:liy@tpu.ru)





ТОМСКИЙ  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

**СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ!**

