

УТВЕРЖДАЮ

Управляющий ЧОУДПО «СПбШУП»


Бикмурзин Р.Х.

«14» _____ 2016г.



1. Учебный план
программы повышения квалификации
«Управление проектами»

Категория слушателей – команды проектов; сотрудники проектных офисов и служб управления проектами; функциональные руководители и ведущие специалисты, участвующие в реализации проектов; лица, желающие реализоваться в сфере проектного менеджмента.

Срок обучения – 72 ак.ч.

Форма обучения – очная

| № п/п | Наименование разделов и дисциплин | Распределение часов | | | | Форма контроля |
|-------|---|---------------------|-----------|----------------|----------------|----------------|
| | | Всего часов | Лекции и | Практ. занятия | Самост. работа | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Учебный модуль 1. Сущность управления проектами. Основные понятия управления проектами. | 10 | 4 | 4 | 2 | |
| 2. | Учебный модуль 2. Инструменты и методы управления проектами, технологии управления проектами. | 14 | 4 | 8 | 2 | |
| 3. | Учебный модуль 3. Средства автоматизации управления проектами. | 16 | 6 | 8 | 2 | |
| 4. | Учебный модуль 4. Управления проектами MS Project. | 30 | 2 | 16 | 12 | |
| | Итоговая аттестация | 2 | | 2 | | Тест |
| | ИТОГО: | 72 | 16 | 36 | 18 | |

2 Учебно-тематический план
программы повышения квалификации
«Управление проектами»

| № п/п | Наименование разделов и дисциплин | Распределение часов | | | | Форма контроля |
|----------|--|---------------------|------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | Всего часов | Лекци и | Практ. занятия | Самост. работа | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Учебный модуль 1. Сущность управления проектами. Основные понятия управления проектами. | 10 | 4 | 4 | 2 | |
| 1.1 | Сущность управления проектами. Основные понятия в управлении проектами. | 3 | 2 | | 1 | |
| 1.2. | Классификация и характеристики проектов, жизненный цикл и фазы проекта, участники проекта. | 4 | 1 | 2 | 1 | |
| 1.3. | Процесс управления проектом и организационная структура проекта. | 3 | 1 | 2 | | |
| 2. | Учебный модуль 2. Инструменты и методы управления проектами, технологии управления проектами. | 14 | 4 | 8 | 2 | |
| 2.1. | Построение сетевой модели. Основные параметры сетевой модели. | 3 | 1 | 2 | | |
| 2.2. | Организационные структуры управления проектами и общие принципы их построения. | 4 | 1 | 2 | 1 | |
| 2.3. | Общая последовательность разработки и создания организационных структур управления проектами. | 3 | 1 | 2 | | |
| 2.4. | Современные методы и средства организационного моделирования проектов. | 4 | 1 | 2 | 1 | |
| 3. | Учебный модуль 3. Средства автоматизации управления проектами. | 16 | 6 | 8 | 2 | |
| 3.1. | Инструментальные средства автоматизации управления проектами. | 4 | 2 | 2 | | |
| 3.2. | Интегрированные информационные системы поддержки принятия решения. | 6 | 2 | 4 | | |
| 3.3. | Классификация программного обеспечения по управлению проектами. Особенности внедрения информационных систем управления проектами | 6 | 2 | 2 | 2 | |
| 4. | Учебный модуль 4. Управления проектами MS Project. | 30 | 2 | 16 | 12 | |
| 4.1 | Возможности Microsoft Project и основные элементы интерфейса. Определение опорных дат и настройка календаря проекта | 4 | 2 | 2 | | |

| | | | | | | |
|------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 4.2. | Создание перечня работ с оценкой их продолжительности и организация иерархической структуры перечня работ | 5 | | 3 | 2 | |
| 4.3 | Планирование ресурсов и затрат. Анализ проекта и базовый план. | 8 | | 4 | 4 | |
| 4.4. | Оценка стоимости проекта. Оценка риска | 5 | | 3 | 2 | |
| 4.5. | Нахождение критического пути (метод СРМ). Работы с предварительной длительностью (метод PERT) | 5 | | 3 | 2 | |
| 4.6. | Оптимизация проекта и управление ходом его выполнения. | 3 | | 1 | 2 | |
| | Итоговая аттестация | 2 | | 2 | - | Тест |
| | ИТОГО: | 72 | 16 | 20 | 36 | |