



Министерство науки
и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Институт дистанционного
и дополнительного образования



АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ) ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

повышения квалификации
«Управление проектами в системе IPMA»,

Раздел(предмет) *Управление проектами в системе IPMA*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Сертификация в области управления проектами по системе IPMA/COVNET</i>	IPMA, COVNET. Основные термины и определения системы сертификации. Правовая основа сертификационной системы. Аудитория и применение стандарта. Определение компетентности. Ключевые понятия ISB4.	<i>Тестирование</i>	70
<i>Сфера компетентности "Контекст". Элементы компетентности</i>	Определение, описание, ключевые показатели компетентности. Миссия, видение, стратегия (OCB – Organisational Competence Baseline). Соответствие проектов стратегическим целям. Требования, цели и стратегии проекта. Критерии успешности проекта. Организации и проектно-ориентированное управление. Проектно-ориентированная организация. Жизненные циклы проекта, продукта, организации.	<i>Тестирование</i>	
<i>Сфера компетентности "Люди".</i>	Определение, описание, знания, умения и навыки, ключевые показатели компетентности.	<i>Тестирование</i>	

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
Элементы компетентности			
Сфера компетентности "Практика". Элементы компетентности	Определение, описание, ключевые показатели компетентности. Бенчмаркинг. Сложность проекта: осуществимость, контекст, управление и лидерство. Оценка и выбор подхода к управлению проектом. Организационные структуры и их взаимосвязь. Пример продуктовой WBS = PRODUCT BREAKDOWN STRUCTURE (PBS). WBS по жизненному циклу. Планирование проекта. Сетевой график (Network diagram). Типы сетевых диаграмм. Метод критического пути. Диаграмма Ганта. Методы оптимизации расписания. Гибкие методы планирования	Тестирование	

Руководитель
ОДПО, ЦДО
Сократ

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Максимова А.А.
	Идентификатор	R6a033f13-VorozhtsovaAA-daecd83

А.А.
Максимова

Начальник ОДПО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Селиверстов Н.Д.
	Идентификатор	Rf19596d9-SeliverstovND-39ee0b7

Н.Д.
Селиверстов