



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

«Проектирование и реинжиниринг бизнес-процессов на предприятии»,

Раздел(предмет) *Проектирование и реинжиниринг бизнес-процессов на предприятии*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Системное описание деятельности организации</i>	Понятие реинжиниринга бизнес процессов Предпосылки формирования бизнес – процессов. Цель и задачи реинжиниринга бизнес – процесса в управлении предприятием. Бережливое производство. Формирование ценности для клиента. Концепция "Шесть сигм". Стандарт системы менеджмента ISO 9001. Методология BPM. Схема процессного управления	<i>Тестирование</i>	70
<i>Моделирование системы управления компании</i>	Структура управления проектом реинжиниринга бизнес – процессов. Бизнес – процесс как объект управления. Основные элементы модели бизнес - процесса. Виды бизнес-процессов реинжиниринга. Изменения проведения реинжиниринга бизнес – процессов. Методы и средства реинжиниринга бизнес-процессов. Поток бизнес-процессов. Оптимизация бизнес –	<i>Тестирование</i>	

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
	процессов. Эффективность реинжиниринга бизнес - процессов. Формирование продуктовых портфелей. Модель бизнес-процесса		
Оптимизация бизнес-процессов компании	Методы совершенствования бизнес-процессов. Совершенствование бизнес-процессов на основе Business Process Management (BPM)	Тестирование	
Фабрика процессов	Имитационный учебный центр практического обучения производственному менеджменту и управлению бизнес-процессами	Расчетное задание	
Цифровая трансформация через реинжиниринг	Реинжиниринг бизнес-процессов: от теории к практике Бизнес-процессы как конкурентное преимущество предприятия Цифровая трансформация через реинжиниринг Управление изменениями при внедрении реинжиниринга Lean и Six Sigma как инструменты улучшения бизнес-процессов Ошибки в проектировании бизнес-процессов	Нет	

Руководитель
ОДПО, ЦПП УВО

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
		Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец		Орельяна Урсуа М.И.	
Идентификатор		Rbdeb1209-OrelyanaursMI-e22f7ec	

М.И.
Орельяна
Урсуа

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