



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

«Моделирование автоматизированных систем управления технологическим процессом на языке SysML 1.5 в Sparx Systems Enterprise Architect»,

Раздел(предмет) *Общая характеристика SysML 1.5.*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Общая характеристика SysML 1.5. Нотация SysML 1.5. Последовательность моделирования автоматизированных систем управления и их оборудования на языке SysML 1.5. Применение нотации SysML 1.5 для моделирования АСУТП и их оборудования</i>	Общая характеристика SysML 1.5. Нотация SysML 1.5. Последовательность моделирования автоматизированных систем управления и их оборудования на языке SysML 1.5. Применение нотации SysML 1.5 для моделирования АСУТП и их оборудования	<i>Нет</i>	8


Раздел(предмет) *Симуляция модели проекта*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Валидация проекта в Sparx Systems Enterprise Architect Симуляция модели проекта в Sparx Systems Enterprise Architect</i>	Валидация проекта в Sparx Systems Enterprise Architect Симуляция модели проекта в Sparx Systems Enterprise Architect	<i>Нет</i>	8

Раздел(предмет) *Генерация отчетов в Sparx Systems Enterprise Architect .
Экспорт кода*


Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Генерация отчетов в Sparx Systems Enterprise Architect Экспорт кода для симуляции во внешних программах</i>	Генерация отчетов в Sparx Systems Enterprise Architect Экспорт кода для симуляции во внешних программах	<i>Нет</i>	7

Руководитель ЦПП
АСУ ТП ЭП

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
		Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец		Гужов С.В.	
Идентификатор		Rd88495da-GuzhovSV-ecd93f0e	

С.В. Гужов

Начальник ОДПО

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
		Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец		Крохин А.Г.	
Идентификатор		R6d4610d5-KrokhinAG-aa301f84	

А.Г.
Крохин