

**АННОТАЦИЯ**  
**К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ**  
**ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

<b>Наименование программы</b>	<b>«ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ В BIM-СИСТЕМЕ Renga»</b>
<b>Трудоёмкость обучения, возможные форматы обучения и срок освоения программы</b>	<b>Трудоёмкость:</b> 72 часа
	<b>Форма обучения:</b> очно-заочная
	<b>Срок обучения:</b> (дни/месяцы) 19 дней
<b>Цель</b>	Формирование навыков владения программным продуктом Renga с целью реализации современного подхода к проектированию объектов капитального строительства с применением технологий информационного моделирования.
<b>Вид профессиональной деятельности, на который ориентирована программа</b>	Информационное моделирование объектов капитального строительства
<b>Категория слушателей программы</b>	лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.
<b>Содержание программы</b>	Наименование модулей (дисциплин, основных тем)
	<b>Раздел 1.</b> BIM или технология информационного моделирования в России. Краткие сведения
	<b>Раздел 2.</b> Инструментарий BIM-системы Renga. Базовые знания
	<b>Раздел 3.</b> Направление «Архитектура»
	<b>Раздел 4.</b> Направление «Конструкции»
	<b>Раздел 5.</b> Направление «Инженерные системы: водоснабжение и водоотведение»
	<b>Раздел 6.</b> Направление «Инженерные системы: водяное теплоснабжение и вентиляция»
	<b>Раздел 7.</b> Направление «Инженерные системы: электроснабжение»
	<b>Раздел 8.</b> Совместное проектирование в Renga
<b>Выдается документ о квалификации</b>	Удостоверение о повышении квалификации.
<b>Материалы для создания Хеш-тегов (предполагаемые поисковые запросы)</b>	#renga #BIM #ПКRenga #ИМОС #САПР #АСИА #КФУАСИА
<b>Место проведения</b>	Институт « Академия строительства и архитектуры»

		Адрес: г.Симферополь, ул.Киевская, 181, каб. 102, ком. 4
<b>Контакты обращения</b>	<b>для</b>	Телефон +7 978 718 74 02
		Адрес электронной почты kursyasa@mail.ru