



АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ВОЗДУШНО-КОСМИЧЕСКОЙ ОБОРОНЫ
«АЛМАЗ – АНТЕЙ» ИМ. АКАДЕМИКА В.П.ЕФРЕМОВА

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по
научной и учебной работе

С.Е. Ерошин

«19» апреля 2017 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«РАСЧЕТЫ В САПР SOLIDWORKS SIMULATION/SOLIDWORKS
SIMULATION STANDARD (SM01)»
(наименование программы)

Цель: повышение профессионального уровня обучаемых в рамках имеющейся квалификации, совершенствование теоретических знаний, а также практических навыков проведения расчетов в САПР SolidWorks Simulation/SolidWorks Simulation Standard.

Категория слушателей: специалисты, занимающиеся проектированием изделий различного назначения в машиностроении и электротехники, прошедшие обучение по программам SW01/SW010 САПР SolidWorks.

Срок обучения: 32 академических часа (4 учебных дня), в том числе 32 часа – аудиторные занятия под руководством преподавателя.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 8 аудиторных часов в день.

Номер темы	Наименование тем учебных занятий	Всего часов учебных занятий по расписанию ¹	В том числе учебных занятий с преподавателем	Из них по видам учебных занятий		Время, отводимое на самостоятельную работу	Форма контроля
				Лекции	Практические занятия		
1.	Теоретические основы; интерфейс и настройка	9	9	-	9	-	-
2.	Статический расчет деталей; сборки и контактная задача	10	10	-	10	-	-
3.	Соединители, поверхностные, балочные и гибридные модели, усталостные расчеты (при наличии Simulation Standard).	12	12	-	12	-	-
Итоговая аттестация		1	1	-	1	-	Зачет
Всего:		32	32	-	32	-	Зачет

Составитель:

Председатель учебно-методической комиссии

Начальник отдела реализации образовательных программ



Ю.А. Злобин

¹ Примечание: По согласованию с ООО «СолидВоркс Р.» возможна корректировка количества часов учебных занятий по указанным темам, но в пределах общего количества часов учебной программы.