



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

« 12 » апреля 2017 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«ПРОЕКТИРОВАНИЕ ДЕТАЛЕЙ ИЗ ЛИСТА В САПР SOLIDWORKS (SW03)»  
*(наименование программы)*

**Цель:** повышение профессионального уровня обучаемых в рамках имеющейся квалификации, совершенствование теоретических знаний, приобретение умений и навыков проектирования деталей из листа в САПР SolidWorks.

**Категория слушателей:** специалисты, занимающиеся проектированием изделий различного назначения в машиностроении, а также разрабатывающие конструкторскую документацию.

**Срок обучения:** 16 академических часов (2 учебных дня), в том числе 16 часов – 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 <sup>1</sup>	В том числе учебных занятий с преподавателем	Из них по видам учебных занятий		Время, отводимое на самостоятельную работу	Форма контроля
				Лекции	Практические занятия		
1.	Возможность SolidWorks по проектированию деталей из листа, получение развертки	3	3	1	2	-	-
2.	Использование многотельности, работа со сборками	8	8	2	6	-	-
5.	Подготовка к сдаче экзамена на международный сертификат CSWP Sheet metal	4	4	1	3	-	-
Итоговая аттестация		1	1	-	1	-	Зачет
<b>Всего:</b>		<b>16</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>Зачет</b>

**Составитель:**

Председатель учебно-методической комиссии

Начальник отдела

реализации образовательных программ



Ю.А. Злобин

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