



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
«РАСЧЕТЫ В САПР SOLIDWORKS SIMULATION PROFESSIONAL (SM02)»
(наименование программы)

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

Категория слушателей: специалисты, занимающиеся проектированием изделий различного назначения, прошедшие обучение по программам SW01/SW010.

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. | Устойчивость; собственные частоты | 10 | 10 | - | 10 | - | - |
| 2. | Тепловая задача; термоупругая задача | 9 | 9 | - | 9 | - | - |
| 3. | Имитация падения; многоцикловая усталость; оптимизация | 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.