



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

---

УТВЕРЖДАЮ

Директор АНО ДПО

«НОЦ ВКО «Алмаз – Антей»

В.В. Федоров

» апреля 2018 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ»

*(наименование программы)*

**Цель:** совершенствование профессиональной компетенции в рамках имеющейся квалификации в управлении качеством продукции, процессов и услуг с использованием статистических методов.

**Категория слушателей:** руководители и специалисты системы менеджмента качества предприятий и организаций с высшим или средним профессиональным образованием.

**Форма обучения:** очная.

**Срок обучения:** 22 учебных часа (3 учебных дня), в том числе 18 аудиторных часов под руководством преподавателя.

**Самостоятельная работа обучающихся:** 4 часа.

**Режим занятий:** 6 аудиторных часов в день.

темы	Наименование темы	Всего часов учебных занятий по расписанию	В том числе учебных занятий с преподавателем	Из них по видам учебных занятий		Время, отводимое на самостоятельную работу	Форма контроля
				Лекции	Практические занятия		
1.	Основные методы теории надежности, вероятностей и математической статистики	2	2	2	–	–	
2.	Прикладные задачи математической статистики	2	2	1	1	1	
3.	Планы контроля	2	2	1	1	1	
4.	Информационно-статистические методы расчета планов статистического приемочного контроля	2	2	1	1	1	
5.	Информационно-статистические методы анализа текущего состояния технологического процесса	2	2	1	1	1	
6.	Планирование эксперимента	2	2	1	1	–	
7.	Моделирование процессов (корреляционно-регрессионный подход)	2	2	1	1	–	
8.	Моделирование процессов (информационно-статистический подход)	2	2	1	1	–	
9.	Проблемы анализа модели	1	1	1	–	–	
	Итоговая аттестация	1	1	–	1	–	Зачет
	<b>ИТОГО:</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	

**Председатель предметной комиссии**

Начальник отдела реализации образовательных программ

Ю.А. Злобин