



АВТНОМНАЯ 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

11 декабря 2017 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО. МЕТОДЫ И ИНСТРУМЕНТЫ  
БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА: ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО  
ПРОСТРАНСТВА (5S), ВИЗУАЛИЗАЦИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И  
ЗАЩИТА ОТ НЕПРЕДНАМЕРЕННЫХ ОШИБОК

*(наименование программы)*

**Цель:** совершенствование профессиональной компетенции обучающихся в рамках имеющейся квалификации путем получения новых знаний по применению в профессиональной деятельности принципов, инструментов и методов бережливого производства, способность применять методы визуализации, стандартизации, организации рабочего пространства, защита от непреднамеренных ошибок.

**Категория слушателей:** руководители производственных подразделений организации» с высшим или средним профессиональным образованием.

**Форма обучения:** очная.

**Срок обучения:** 24 академических часа (4 учебных дня), в том числе 22 аудиторных часа под руководством преподавателя и 2 часа – самостоятельной работы обучающихся.

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

Номер темы	Наименование тем учебного модуля	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	Семинары	Практические занятия		
1.	Бережливое производство. Цели, философия и принципы, методы и инструменты	4	4	4	-	-	-	
2.	Организация рабочего пространства (5S)	10	10	2	6	2	-	
3.	Визуализация, стандартизация и защита от непреднамеренных ошибок	8	7	2	4	1	1	
Итоговая аттестация		2	1	-	-	1	1	Зачет
<b>ИТОГО:</b>		<b>24</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	

**Председатель предметно-методической комиссии**

Начальник отдела реализации образовательных программ



Ю.А. Злобин