



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

(инициалы и фамилия)



(подпись)

10 июня 2019 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

**«ПОДГОТОВКА ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЙ  
ДОКУМЕНТАЦИИ В СИСТЕМЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО  
ПРОЕКТИРОВАНИЯ КОМПАС-ГРАФИК»**

(наименование программы)

**Цель:** приобретение профессиональных компетенций по созданию высококачественных чертежей, расчетно-пояснительных записок, спецификаций и прочих документов в соответствии с требованиями ЕСКД с использованием чертежно-графического редактора Компас-график.

**Категория слушателей:** специалисты, выпускающие проектно-конструкторскую документацию в промышленном и гражданском строительстве.

**Срок обучения:** 30 академических часов (4 рабочих дня), в том числе 24 часа - аудиторные занятия с преподавателем, 6 часов – самостоятельная работа.

**Форма обучения:** очная.

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

Номер темы	Наименование тем учебных занятий	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		
	Введение. Общие сведения о системе Компас-график	2	2	2	-	-	

Номер темы	Наименование тем учебных занятий	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	Быстрый старт	8	6	-	6	2	
2	Работа с видами и слоями. Основные приёмы редактирования объектов	4	3	-	3	1	
3	Основные приёмы создания геометрических объектов, размеров, обозначений, текстов и таблиц	7	5	-	5	2	
4	Работа со спецификациями и текстовыми документами	4	4		4	-	
5	Использование библиотек	2	2		2		
6	Дополнительные возможности системы	1	1		1		
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Зачет</b>
<b>Всего по программе обучения</b>		<b>30</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>Зачет</b>

Разработчик программы

  
(подпись)

Ю.А. Злобин  
(инициалы и фамилия)