

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
Учебный центр «Машинная графика и компьютерные технологии»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
И. П. Гоник
2017 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
повышения квалификации
по программе
«Инженерная графика»
(по профилю специальности 230104.65
«Системы автоматизированного проектирования»)

Цель	Освоение обучаемыми современной технологии конструирования, основанной на применении универсальной графической системы проектирования AutoCAD
Категория слушателей	Специалисты, студенты, другие категории
Срок обучения	1 месяц
Форма обучения	без отрыва от производства
Режим занятий	до 4 часов в день

Волгоград 2017

№	Наименование учебной дисциплины	Всего, час	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа	
1	Основные положения автоматизации разработки и выполнения проектно-конструкторских графических документов	10	4	0	6	зачет
2	Общие сведения о системе AutoCAD	18	6	8	4	зачет
3	Автоматизированная разработка и выполнения чертежа в среде AutoCAD	24	4	16	4	зачет
4	Трехмерное моделирование	20	4	12	4	зачет
	Всего часов:	72	18	36	18	

Директор ИПиПК



В.В. Шеховцов

Руководитель Учебного центра ИПиПК
«Машинная графика и компьютерные технологии»



В. К. Голованов