

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» (ННГАСУ)

Межотраслевой институт повышения квалификации и переподготовки кадров (МИПК)

СОГЛАСОВАНО

Директор МИПК

« » 20 г.
 Е.Н. Голованова

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ННГАСУ

« » 20 г.
 Д.Л. Щеголев

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы
 повышения квалификации

«Проектирование с применением программного комплекса AutoCad»

на 2024/2025 учебный год

Цель программы: научить слушателей построению двумерных и трехмерных объектов, основам технологии создания чертежа в AutoCad и эффективным способам работы в AutoCad

Категория слушателей: программа предназначена для лиц с высшим или средним профессиональным образованием

Трудоемкость программы: 46 академических часов (из них аудиторных 46 часов).

Форма обучения: очная

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Учебных часов					Самостоятельная (внеаудиторная) работа	Форма итогового контроля
		Всего часов	Аудиторных	в том числе:				
				лекционные занятия	семинарские / практические занятия			
1	Знакомство с AutoCad. Настройки	20	20	0	20	0	зачет	
2	Слои. Блоки. Текст. Штриховка.	12	12	0	12	0	зачет	
3	Размеры	4	4	0	4	0	зачет	
4	Оценка возможностей трехмерной графики в AutoCad	8	8	0	8	0	зачет	
5	Итоговая аттестация	4	4	0	4	0	зачет	
	Итого:	48	48	0	48	0		

Руководитель программы:
 Директор МИПК

Администратор программы:
 Менеджер ЦПК МИПК

« » 20 г.
 Е.Н. Голованова

« » 20 г.
 О.П. Еськина