

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

Межотраслевой институт повышения квалификации и переподготовки кадров (МИПК)

**СОГЛАСОВАНО**

Директор МИПК

«» Е.Н. Голованова

«    »      20   г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор ННГАСУ

«» Д.Л. Щеголев

«    »      20   г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

дополнительной профессиональной программы  
 повышения квалификации

**Компьютерный дизайн. Продвинутый уровень.**

на 2024/2025 учебный год

Цель: усовершенствование и расширение знаний и навыков, необходимых будущим специалистам по дизайну интерьера для создания 3d проектов дизайна помещений, 3-х мерных моделей и визуализации дизайн - проекта интерьера в системе "3D Studio Max" (включая обработку текстур в программе Adobe Photoshop).

Категория слушателей: лица с высшим или средним профессиональным образованием, получающие образование высшее или средне профессиональное.

Трудоемкость программы: 72 академических часов (из них аудиторных 16)

Форма обучения: заочная

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Учебных часов в том числе:					Форма итогового контроля
		Всего часов	Аудиторных <sup>1</sup>	лекционные занятия	семинарские/практические занятия	Самостоятельная (внеаудиторная) работа	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Расширенные возможности по настройкам материалов, повышающие фотореалистичность, многослойные материалы с дополнительными декоративными эффектами	14	4	4	0	10	зачет
2	Приемы раскладки плитки и напольного покрытия	10	2	2	0	8	зачет
3	Обработка текстур и финишных рендеров в программе Adobe Photoshop	20	4	4	0	16	зачет
4	Приемы установки в различные светильники источников света и особенности их настройки	12	2	2	0	10	зачет
5	Визуализация интерьера с искусственным освещением и особенности настройки освещения и рендера для экстерьера	14	2	2	0	12	зачет
6	Итоговая аттестация	2	2	0	2	0	зачет
	<b>Итого:</b>	<b>72</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>56</b>	

Руководитель программы  
 Директор МИПК

«» Е.Н. Голованова

Администратор программы  
 Начальник ЦПК МИПК

«» Е.В. Логинова

<sup>1</sup>Аудиторные занятия могут быть реализованы как в контактной форме, так и с применением дистанционных образовательных технологий