

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор МАРХИ



Д.О. Швидковский

**Учебный план**  
 программы повышения квалификации  
**«Архитектурный проект универсального жилого дома  
 до 150 кв.м**

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	Объем ауд. часов			Внеаудиторная (самостоятельная) работа	Форма итогового контроля
			всего ауд. часов	лекции	практические занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Введение в архитектуру	24	8	8	-	16	
2.	Нормативные требования при проектировании (СП, ГОСТы, Стандарты, СанПин и пр.), требования экспертизы	16	4	4	-	12	
3.	Архитектурная концепция типового дома на 150 кв. м	112	32	8	24	80	экзамен
4.	Инженерные сети и сооружения поселений	32	12	12	-	20	
5.	Архитектурная физика	40	16	16	-	24	
6.	Конструкции. Вводный курс	40	16	16	-	24	
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>248</b>	<b>88</b>	<b>64</b>	<b>24</b>	<b>160</b>	<b>экзамен</b>

Декан ФПК

А.А. Кувшинов