

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор МАРХИ

Д.О. Швидковский



**Учебный план**  
**программы повышения квалификации**  
**«Проектирование дома усадебного типа»**

№ 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.	Архитектурная концепция жилого дома усадебного типа	120	60	32	28	60	экзамен
2.	Инженерные сети	96	48	24	24	48	экзамен
	Нормативные требования и экспертиза	12	12	12	-	-	зачет
3.	Климатические, природные и техногенные факторы в проектировании зданий и сооружений	16	16	16	-	-	зачет
4.	Внутренние требования банков к инвестиционным проектам в рамках гос. программы развития внутреннего туризма	4	4	4	-	-	зачет
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>248</b>	<b>140</b>	<b>88</b>	<b>52</b>	<b>108</b>	<b>2 экзамена 3 зачета</b>

Декан ФПК

А.А. Кувшинов