

«УТВЕРЖДАЮ»



Ректор МАРХИ

Д.О. Швидковский

**Учебный план
программы повышения квалификации
«Архитектурный проект промышленного здания»**

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	Объем ауд. часов			Внеауди-торная (самостоятельная) работа	Форма итогового контроля
			всего ауд. часов	лекции	практические занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Нормативные требования при проектировании (СП, ГОСТы, Стандарты, СанПин и пр.), требования экспертизы	8	4	4	-	4	зачет
2.	Архитектурный проект промышленного здания*	240	120	60	60	120	-
3.	Конструкции малоэтажных зданий*	80	40	20	20	40	зачет
4.	Инженерное обеспечение зданий*	80	40	20	20	40	зачет
	ИТОГО:	408	204	100	100	204	3 зачета
	Аттестационная работа		12	-	-	-	экзамен
	ВСЕГО	420	216	100	100	204	1 экзамен 3 зачета

Декан ФПК

А.А. Кувшинов