

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
 профессиональной переподготовки  
 по профилю: «Стандартизация и сертификация»

№ дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Объем работы (час)						
		Итоговый контроль		Лекции	Практ. и семинар	Лаб. работа	Самоподготовка	Всего
		Экзамен	Зачет					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Стандартизация и сертификация строительных материалов	4		10	6			20
2	Основы технического регулирования	4		10	6		4	24
3	Строительные материалы		2	10		8	4	24
4	Основы сопротивления материалов и строительной механики		2	10		4	4	20
5	Основы архитектуры и строительных конструкций		2	14				16
6	Информатика в строительстве, основы автоматизированного проектирования		2		18			20
7	Взаимозаменяемость и нормирование точности		2	8	6		4	20
8	Общая теория измерений	4		8	8		4	24
9	Экономика строительства		2	10			4	16
10	Метрология	4		16	8	8	4	40
11	Автоматизация измерений, испытаний и контроля		2	10	8		4	24
12	Технология контроля, организация и технология испытаний	4		10		10		24
13	Правоведение. Основы законодательства в строительстве		2	10			4	16

14	Методы и средства измерений и контроля		2	10	8		4	24
15	Управление качеством, квалиметрия и системный анализ	4		16	16		4	40
16	Планирование и организация эксперимента	4		14	18		4	40
17	Статистические методы контроля и управления качеством	4		12	20		4	40
18	Системы качества	4		8	8		4	24
19	Технология разработки стандартов и нормативной документации		2	12	10			24
20	Стандартизация и сертификация технологий строительного производства и контроль качества строительно-монтажных работ		2	8	6			16
21	Каталогизация строительных изделий и конструкций		2	8	6			16
	Дипломное проектирование	защита ВКР						20
Итого		36	24	214	152	30	56	<b>532</b>