

Учебный план
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации
«Строительный контроль. Обеспечение безопасности и качества строительства зданий и сооружений»

Учебный план

№п/п	Наименование (модуля/темы)	Общая трудоемкость, час.	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час.	Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения), час.					Самостоятельная работа, час.	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час.)	Итоговая аттестация (вид /час.)	Код компетенции
			Всего	В том числе					Всего	В том числе								
				Лекции / в интерактивной форме	Лабораторные занятия (практикум) /в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час.			Лекции/ в интерактивной форме	Лабораторные занятия (практикум) /в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час.					
1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.	МОДУЛЬ I. «Навыки ведения коммуникаций в бизнес-среде»	50							22	14		8		28				ПСК-1 ПСК-2
1.1	Законодательство, регулирующее сферу электронных взаимодействий. Электронная корреспонденция. Электронная цифровая подпись, виды, сферы применения	6							2	2				4				
1.2	Программные облачные платформы организации электронного документооборота	8							4	2		2		4				

1.3	Безопасность работы в интернете, фиксация больших данных о юридических и физических лицах, политика паролей и организация защищенного доступа в повседневной практике, способы защиты личных данных, возможные убытки и последствия некомпетентного поведения в киберсреде	8						4	2		2		4				
1.4	Работа с большими массивами документов в условиях их подготовки и обеспечения бизнес-анализа, организация массовой работы с полученной информацией в человекочитаемой форме с применением концепции BI (Business intelligence)	8						4	2		2		4				
1.5	Систематизация управления корпоративным контентом, автоматизация процессов движения документов на основе машинного обучения (ML) и искусственного интеллекта (AI)	8						4	2		2		4				
1.6	Организация кадрового документооборота в строительной сфере и коммуникации с дистанционными работниками и самозанятыми	6						2	2				4				
1.7	Механизмы корпоративного урегулирования инвестиционных споров	6						2	2				4				
2.	МОДУЛЬ II. «Осуществление строительного контроля. Требования безопасности в строительстве»	22						6	6				16				ПСК-1 ПСК-2
2.1	Законодательно-правовое обеспечение строительного контроля. Состав участников процесса капитального строительства. Основы организации и управления в строительстве	8						2	2				6				

2.2	Методы контроля качества на строительной площадке. Основные требования к входному контролю получаемых строительных материалов, изделий, конструкций. Операционный контроль, приёмочный контроль. (Градостроительный кодекс РФ)	8						2	2				6				
2.3	Производственно-техническая документация. Журналы работ, исполнительная и прочая документация (Градостроительный кодекс РФ)	6						2	2				4				
3.	МОДУЛЬ III. «Требования безопасности на строительной площадке»	26						12	12				14				ПСК-1 ПСК-2
3.1	Требования безопасности, общие сведения. (СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве»)	8						4	4				4				
3.2	Требования безопасности при строительно-монтажных работах/ (СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве»)	10						4	4				6				
3.3	Требования безопасности при эксплуатации строительных машин. (СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве»)	8						4	4				4				
4.	МОДУЛЬ IV. «Проектирование производства и контроля работ»	42						28			28		14				ПСК-1 ПСК-2
4.1	Разработка проекта производства работ	6						4			4		2				
4.2	Разработка проекта производства работ	6						4			4		2				
4.3	Разработка проекта производства работ	6						4			4		2				
4.4	Разработка проекта производства работ	6						4			4		2				
4.5	Разработка проекта производства работ	6						4			4		2				

4.6	Разработка проекта производства работ	6						4			4		2				
4.7	Разработка проекта производства работ	6						4			4		2				
	Итого:	140						68	32		36		72				
	Итоговая аттестация	4														3(Т)	
	Всего:	144						68	32		36		72			4	

З – зачет, Т – тестирование.