

Общество с ограниченной ответственностью
«Информационно – консультационный учебный центр
дополнительного профессионального образования
«Профстандарт»
(ООО «ИКУЦ ДПО «Профстандарт»)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «ИКУЦ ДПО «Профстандарт»

_____ А.Ю. Шульженко

" ___ " _____ 2020 г.

Приказ № _____ от _____ 2020 г.

**Учебный план по теме
«Безопасность строительства и осуществление строительного контроля»**

Модуль	Наименование разделов программы	Всего ак. часов
1	Законодательное и нормативно-правовое обеспечение строительства. Основные направления развития современного строительного комплекса. Государственное регулирование градостроительной деятельности. Система технического регулирования в строительстве, стандарты и правила СРО. Безопасность строительного производства.	4
2.	Организация инвестиционно-строительных процессов. Инновации в строительстве. Методология инвестиций в строительство. Заказчик, застройщик, генеральный подрядчик, подрядчик в строительстве. Взаимоотношение сторон. Договор строительного подряда. Автоматизация процессов управления строительством и городскими строительными программами. Управленческие новации.	6
3	Экономика строительного производства. Система ценообразования и сметного нормирования в строительстве. Оценка экономической эффективности строительного производства. Оценка достоверности сметной стоимости возведения объектов капитального строительства.	6
4	Менеджмент качества строительного производства и система строительного контроля. Исполнительная документация в строительстве. Анализ проблем безопасности зданий и сооружений. Управление качеством строительства и оценка соответствия строительной продукции. Система строительного контроля. Исполнительная документация в строительстве.	6
5	Техника безопасности строительного производства. Правовые и организационные вопросы охраны труда. Требования пожарной и электробезопасности к выполнению строительных работ. Техника безопасности при производстве работ на строительном объекте: безопасность эксплуатации машин и оборудования, безопасность приемки, хранения и испытания	6

	материалов, конструкций.	
6	<p>Методология строительного контроля.</p> <p>Предмет, объекты, содержание, формы и способы строительного контроля. Методика входного контроля проектной документации. Методика приемки геодезической разбивочной основы. Входной контроль получаемых строительных материалов, изделий и конструкций. Операционный контроль. Авторский надзор строительства. Риски строительства и монтажа. Мониторинг технического состояния отдельных конструкций и конструкционных систем. Приемка и ввод в эксплуатацию законченных строительством объектов. Строительно-техническая экспертиза, как форма строительного контроля.</p>	10
7	<p>Строительный контроль при осуществлении конкретных видов работ.</p> <p>Строительный контроль за общестроительными работами. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности. Строительный контроль за работами в области электроснабжения. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов.</p>	10
8	<p>Государственный строительный надзор.</p> <p>Полномочия, права и обязанности представителей надзорных органов (госстройнадзора и др.) при проверке актов качества работ и материалов на стройплощадке. Распределение ответственности между производителями материалов и строителями.</p>	8
9	<p>Судебная практика и правонарушения в области контрольной деятельности.</p> <p>Виды и составы административных правонарушений и уголовных преступлений в области контрольной и экспертной деятельности. Судебная практика по вопросам качества строительных работ.</p>	6
10	<p>Региональные особенности организации строительства и выполнения строительных работ.</p> <p>Система региональных норм в строительстве. Порядок и правила получения разрешения на строительство. Порядок и правила ввода объекта в эксплуатацию. Региональные особенности подключения объектов капитального строительства. Порядок и правила проведения аукционов в строительстве. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства.</p>	8
	Итоговая аттестация	2
	ВСЕГО	72