



«Утверждаю»
Директор филиала
БГТУ им. В. Г. Шухова
в г. Новороссийске
И. В. Чистяков

УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации по курсу
«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ
СТРОИТЕЛЬНОГО КОНТРОЛЯ»

шифр программы БС-15

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства ; углублённое изучение проблем осуществления строительного контроля

Категория слушателей - специалисты строительства

Срок обучения - 72 час.

Форма обучения - без отрыва от производства.

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства.	3	3		
1.1	Система государственного регулирования градостроительной деятельности	1	1		
1.2.	Система технического регулирования в строительстве и безопасность строительного производства.	1	1		
1.3.	Стандарты и правила саморегулируемых организаций	1	1		
2.	Модуль №2. Экономика строительного производства.	3	3		
2.1.	Система ценообразования и сметного нормирования в строительстве	1	1		
2.2.	Оценка экономической эффективности строительного производства	1	1		

2.3.	Оценка достоверности сметной стоимости возведения объектов капитального строительства	1	1		
3	Модуль №3. Менеджмент качества строительного производства и система строительного контроля. Исполнительная документация в строительстве	6	6		
3.1.	Анализ проблем безопасности зданий и сооружений	1	1		
3.2.	Управление качеством строительства и оценка соответствия строительной продукции	2	2		
3.3.	Система строительного контроля	1	1		
3.4	Исполнительная документация в строительстве	2	2		
4	Модуль №4. Техника безопасности строительного производства	2	2		
5	Модуль №5. Региональные особенности осуществления строительства.	4	4		
5.1.	Порядок и правила получения разрешения на строительство	1	1		
5.2.	Порядок и правила ввода объекта в эксплуатацию. Региональные особенности подключений объектов капитального строительства	1	1		
5.3.	Порядок и правила проведения аукционов в строительстве	1	1		
5.4.	Система территориальных норм в строительстве	1	1		
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ		Тестирование – 2 часа			
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Методология строительного контроля	18	18		
6.1	Предмет, объекты, содержание, формы и способы строительного контроля.	1	1		
6.2	Методика входного контроля проектной документации	1	1		
6.3	Методика приемки геодезической разбивочной основы	2	2		
6.4	Входной контроль получаемых строительных материалов, изделий и конструкций.	2	2		

6.5	Операционный контроль	2	2		
6.6	Авторский надзор строительства	2	2		
6.7	Риски строительства и монтажа	2	2		
6.8	Мониторинг технического состояния отдельных конструкций и конструкционных систем	2	2		
6.9	Приемка и ввод в эксплуатацию законченных строительством объектов	2	2		
6.10	Строительно-техническая экспертиза, как форма строительного контроля	2	2		
7	Модуль 7. Строительный контроль при осуществлении конкретных видов работ	30	30		
7.1	Строительный контроль за общестроительными работами	2	2		
7.2	Строительный контроль за работами по обустройству скважин	2	2		
7.3	Строительный контроль за буровзрывными работами	2	2		
7.4	Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации	2	2		
7.5	Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции	2	2		
7.6	Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности	2	2		
7.7	Строительный контроль за работами в области электроснабжения	2	2		
7.8	Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи	2	2		
7.9	Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности	2	2		
7.10	Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов	2	2		

7.11	Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей	2	2		
7.12	Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях	2	2		
7.13	Строительный контроль за гидротехническими и водолазными работами	2	2		
7.14	Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб	2	2		
7.15	Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов использования атомной энергии	2	2		
8	Модуль 8. Судебная практика и правонарушения в области контрольной деятельности	2	2		
8.1	Тема 1. Виды и составы административных правонарушений и уголовных преступлений в области контрольной и экспертной деятельности	1	1		
8.2	Тема 2. Судебная практика по вопросам качества строительных работ	1	1		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО КУРСУ		зачет			