

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Частного образовательного
учреждения дополнительного
профессионального образования
«Центр дополнительного
образования»



Л. А. Рец

«14» _____ 2016 г.

**ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ В ИНТЕРЕСАХ ДОПУСКА К
РАБОТАМ, ОКАЗЫВАЮЩИМ ВЛИЯНИЕ НА БЕЗОПАСНОСТЬ
ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА. ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА,
РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА»
шифр программы БС-16**

г. Абакан

ВВЕДЕНИЕ

Программа повышения квалификации в интересах допуска к работам, оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства «Безопасность строительства. Организация строительства, реконструкции и капитального ремонта» разработана на основе методических рекомендаций по формированию типовых учебных программ повышения квалификации в интересах допуска к работам, оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства (строительство, реконструкция и капитальный ремонт), одобренных Комитетом по профессиональному образованию Национального объединения строителей (Протокол от 26.07.2010г. №3).

Целью повышения квалификации в интересах обеспечения допуска к работам, влияющим на безопасность строительства является:

- освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства;

- углублённое изучение проблем обеспечения безопасности строительства и качества выполнения работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства.

Программа ставит цель ознакомить слушателей с законодательным и нормативным правовым обеспечением строительства, изучить экономические аспекты строительного производства, безопасные методы и региональные особенности осуществления строительства, а также познакомиться с особенностями организации и управления строительством, в том числе на технически сложных, уникальных и особо опасных объектах.

Программа включает:

- учебный план;
- учебно-тематический план;
- программу обучения;
- перечень законодательных, нормативных правовых и иных актов, содержащих государственные нормативные требования в области организации строительства, реконструкции и капитального ремонта.

Тематика программы содержит базовые требования законодательства Российской Федерации в строительной отрасли, а также вопросы обеспечения безопасности строительства на технически сложных, уникальных и особо опасных объектах.

При возникновении нестандартной ситуации и угрозе здоровью обучающемуся ответственность возлагается на преподавателя, находящегося в данный период с группой: оперативно вызвать скорую помощь по телефону 03.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
повышения квалификации
в интересах допуска к работам, оказывающим влияние на безопасность объектов
капитального строительства по курсу
«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА. ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА,
РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА»
шифр программы БС-16

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем организации строительства, реконструкции и капитального ремонта.

Категория слушателей - специалисты, магистры и бакалавры строительной отрасли

Срок обучения - 72 час.

Форма обучения - с частичным отрывом от производства, с полным отрывом от производства, дистанционная форма обучения.

Режим занятий - 8-10 часов в день.

№№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
	ОБЩАЯ ЧАСТЬ	21	16	5	зачет
1.	Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства.	3	2	1	
2.	Экономика строительного производства.	4	2	2	
3.	Менеджмент качества строительного производства и система строительного контроля. Исполнительная документация в строительстве	6	4	2	
4.	Техника безопасности строительного производства	2	2		
5.	Региональные особенности осуществления строительства.	6	6		
	СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ	49	38	11	зачет
6.	Методология организации строительства, реконструкции, капитального ремонта	30	24	6	
7.	Договор строительного подряда	2	2		
8.	Особенности организации и управления строительством на технически сложных, уникальных и особо опасных объектах	13	8	5	
9.	Судебная практика и правонарушения в области контрольной деятельности	4	4		
	Итоговая аттестация	2		2	
	Итого:	72	54	18	

УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации
в интересах допуска к работам, оказывающим влияние на безопасность объектов
капитального строительства по курсу
«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА. ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА,
РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА»
шифр программы БС-16

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

- 1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства.**
 - 1.1. Система государственного регулирования градостроительной деятельности. Стандарты и правила саморегулируемых организаций.
 - 1.2. Система технического регулирования в строительстве и безопасность строительного производства.
 - 2. Экономика строительного производства.**
 - 2.1. Система ценообразования и сметного нормирования в строительстве. Оценка достоверности сметной стоимости возведения объектов капитального строительства.
 - 2.2. Оценка экономической эффективности строительного производства.
 - 3. Менеджмент качества строительного производства и система строительного контроля. Исполнительная документация в строительстве**
 - 3.1. Анализ проблем безопасности зданий и сооружений
 - 3.2. Управление качеством строительства и оценка соответствия строительной продукции
 - 3.3. Система строительного контроля. Исполнительная документация в строительстве.
 - 4. Техника безопасности строительного производства**
 - 5. Региональные особенности осуществления строительства.**
 - 5.1. Порядок и правила получения разрешения на строительство. Система территориальных норм в строительстве.
 - 5.2. Порядок и правила ввода объекта в эксплуатацию. Региональные особенности подключений объектов капитального строительства
 - 5.3. Порядок и правила проведения аукционов в строительстве
- СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ**
- 6. Методология организации строительства, реконструкции, капитального ремонта**
 - 6.1. Организация и управление строительством
 - 6.2. Организация и управление капитальным ремонтом
 - 6.3. Организация и управление реконструкцией
 - 7. Договор строительного подряда**
 - 8. Особенности организации и управления строительством на технически сложных, уникальных и особо опасных объектах**
 - 9. Судебная практика и правонарушения в области контрольной деятельности**
 - 9.1. Виды и составы административных правонарушений и уголовных преступлений в области контрольной и экспертной деятельности
 - 9.2. Судебная практика по вопросам качества строительных работ

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

Освоение программы возможно разными формами обучения: с частичным отрывом от производства, с полным отрывом от производства и дистанционная форма обучения.

Для обучения с частичным отрывом от производства и с полным отрывом от производства программой предусматриваются теоретические и практические занятия в объеме 72 учебных часа.

На практических занятиях для закрепления учебного материала предусматривается самостоятельная работа с раздаточным и вспомогательным материалом, изучение отдельных вопросов с использованием обучающих компьютерных программ и оборудования.

При дистанционной форме обучения разработаны раздаточные CD-диски. При такой форме обучения учащийся имеет возможность самостоятельного изучения материала и подготовки к завершающему тестированию (итоговой аттестации).

Лица, прошедшие обучение в объеме программы, допускаются к итоговой аттестации в форме завершающего тестирования с использованием компьютерных программ.

Итоговый тест разработан для проверки степени усвоения слушателями курсов полученной информации. Итоговая аттестация считается пройденной, в случае выполнения 80% и более правильных ответов. Итоговая аттестация состоит из 80 вопросов, по основным и наиболее важным для усвоения разделам. Количество вопросов в тесте по разделам зависит от сложности и значимости изучаемого материала.

По окончании курса слушателю выдается удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

Освоение программы возможно разными формами обучения: с частичным отрывом от производства, с полным отрывом от производства и дистанционная форма обучения.

Для обучения с частичным отрывом от производства и с полным отрывом от производства программой предусматриваются теоретические и практические занятия в объеме 72 учебных часа.

На практических занятиях для закрепления учебного материала предусматривается самостоятельная работа с раздаточным и вспомогательным материалом, изучение отдельных вопросов с использованием обучающих компьютерных программ и оборудования.

При дистанционной форме обучения разработаны раздаточные CD-диски. При такой форме обучения учащийся имеет возможность самостоятельного изучения материала и подготовки к завершающему тестированию (итоговой аттестации).

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Лица, прошедшие обучение в объеме программы, допускаются к итоговой аттестации.

Итоговая аттестация по программе заключается в проведении тестового контроля знаний в форме компьютерного тестирования комиссией, образованной в установленном порядке. Итоговая аттестация проводится по «Положению об аттестации специалистов в области строительства, которое является локальным актом организации».

Положение устанавливает порядок и условия проведения аттестации руководителей и специалистов организаций, осуществляющих деятельность по строительству зданий и сооружений в Программном комплексе Система аттестации НОСТРОЙ.

Итоговая аттестация в форме компьютерного тестирования предполагает сдачу экзамена по билетам. В билете отражены вопросы по всем темам программы. (форма билета в **приложении 1**) Итоговый тест разработан для проверки степени усвоения слушателями курсов полученной информации. Для успешного прохождения итоговой аттестации слушатели должны ответить верно на 50% вопросов теста. У слушателя есть три попытки. Тест состоит из вопросов, по основным и наиболее важным для усвоения разделам. Количество вопросов в тесте по разделам зависит от сложности и значимости изучаемого материала.

При успешном завершении итоговой аттестации слушателю выдается удостоверение установленного образца.