

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ В СФЕРЕ СТРОИТЕЛЬСТВА,
РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА (ПО ВИДАМ РАБОТ)»**

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества строительства, реконструкции и капитального ремонта (по видам работ).

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии строительства, реконструкции и капитального ремонта (по видам работ). Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества выполнения строительства, реконструкции и капитального ремонта (по видам работ)	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			

7	Модуль №7. Машины и оборудование для строительства, реконструкции и капитального ремонта. Новое в механизации и автоматизации строительства, реконструкции и капитального ремонта	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль № 9. Особенности строительства, реконструкции и капитального ремонта.		
10	Модуль №10. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
11	Модуль №11. Региональные особенности организации строительства		
12	Модуль №12. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ В СФЕРЕ АРХИТЕКТУРНО –
СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
(ПО ВИДАМ РАБОТ)»**

Цель - освоение новаций в сфере архитектурно – строительного проектирования и подготовке проектной документации; углублённое изучение законодательных и инвестиционных аспектов ценообразования, а также детальное рассмотрение проектировочных решений (по видам работ).

Категория слушателей - руководители и специалисты, работающие в области архитектурно – строительного проектирования и подготовки проектной документации

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ 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	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционных процессов				
3	Модуль №3. Система ценообразования и сметного нормирования				
4	Модуль №4. Государственная экспертиза проектной документации				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
5	Модуль №5. Виды работ по подготовке проектной документации	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением			
6	Авторский надзор				

		совместно с конкретным Заказчиком	
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ	Не менее 2-х академических часов	Тестирован ие

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
учебной программы повышения квалификации по курсу
**«ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ИНЖЕНЕРНЫМ
ИЗЫСКАНИЯМ (ПО ВИДАМ РАБОТ)»**

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах осуществления инженерных изысканий в строительстве; углублённое изучение проблем обеспечения качества инженерных изысканий в строительстве

Категория слушателей - руководители организаций, заместители руководителя, главные инженеры, начальники (руководители) производственных подразделений (отдела, сектора, бригады, группы), главные специалисты, ведущие инженеры, инженеры в области инженерных изысканий

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Нормативно-правовые основы производства инженерных изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Требования к производству инженерных изысканий в строительстве				
3	Модуль №3. Технологии производства инженерных изысканий				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов		Тестирование	
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
4	Модуль №4. Специальные методы выполнения инженерных изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
5	Модуль №5. Организационные мероприятия, обеспечивающие качество выполнения инженерных изысканий				
6	Модуль №6. Взаимодействие изыскателей и проектировщиков в процессе подготовки проектной документации				

7	Модуль №7. Работы в составе инженерных изысканий		
8	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Мероприятия по охране окружающей среды.		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА. СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ,
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ТЕХНИЧЕСКИ СЛОЖНЫХ, УНИКАЛЬНЫХ И ОСОБО
ОПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА»**

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества устройства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства.

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекц ии	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии устройства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества устройства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			

7	Модуль №7. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при устройстве особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
8	Модуль №8. Машины и оборудование для устройства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства. Новое в механизации и автоматизации устройства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
9	Модуль №9 Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
10	Модуль №10. Особенности выполнения строительных работ заказчиком (подрядчиком) в условиях осуществления строительства объектов		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«УПРАВЛЕНИЕ МНОГОКВАРТИРНЫМИ ДОМАМИ (В ЖИЛЫХ ДОМАХ И
ЖИЛИЩНЫХ ПОСТРОЙКАХ) ДЛЯ РАБОТНИКОВ УПРАВЛЯЮЩИХ КОМПАНИЙ И
ПРОФИЛЬНЫХ СТРУКТУР ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ
УЧРЕЖДЕНИЙ»**

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение в сфере эффективного управления многоквартирными домами

Категория слушателей - специалисты

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
1	Модуль № 1. Сертификация - основной элемент управления жилищно-коммунальной сферой	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Правила предоставления жилищно-коммунальных услуг				
3	Модуль №3. Организация управления многоквартирными домами				
4	Модуль №4. Техническое обслуживание жилищного фонда				
5	Модуль №5. Обеспечение режимов и техническое содержание помещений зданий				
6	Модель №6. Техническое обслуживание и ремонт строительных конструкций				
7	Модуль №7. Техническое обслуживание и ремонт инженерного оборудования				
8	Модуль №8. Экономические и юридические аспекты управления многоквартирными домами				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов			Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ (ИСО) И СЕРТИФИКАЦИЯ КАЧЕСТВА РАБОТ,
МАТЕРИАЛОВ, ИЗДЕЛИЙ И КОНСТРУКЦИЙ»**

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение вопросов метрологии, стандартизации (ИСО) и сертификации качества работ, материалов, изделий и конструкций

Категория слушателей - специалисты в сфере строительства, метрологии, стандартизации (ИСО) и сертификации качества работ, материалов, изделий и конструкций

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. Занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Метрологическое обеспечение в строительстве	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
7	Модуль №7. Стандартизация строительных материалов, изделий, конструкций				
8	Модуль №8. Стандарты на строительные конструкции и изделия				

9	Модуль №9. Основные цели и принципы системы сертификации ГОСТ Классификатор основных видов дефектов в промышленности строительных материалов		
10	Модуль №10. Международная система качества (ИСО). Процедура стандартизации		
11	Модуль № 11. Сертификация строительной продукции		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЕНИЯ
ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ, ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ И ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ, УСТРОЙСТВА
ОСНОВАНИЙ И ФУНДАМЕНТОВ»**

шифр программы БС-01

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					

6	Модуль №6. Инновации в технологии геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
7	Модуль №7. Машины и оборудование для производства геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов. Новое в механизации и автоматизации выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов		
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при производстве подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Особенности производства подготовительных, земляных работ, устройства оснований и фундаментов на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах		
10	Модуль №10. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
11	Модуль №11. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
12	Модуль №12. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО ВОЗВЕДЕНИЯ БЕТОННЫХ И
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ»**

шифр программы БС-02

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества возведения бетонных и железобетонных строительных конструкций

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. Занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии возведения бетонных и железобетонных конструкций. Показатели и критерии качества возведения бетонных и железобетонных конструкций	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным			

7	Модуль №7. Машины и оборудование для возведения бетонных и железобетонных конструкций. Новое в механизации и автоматизации возведения бетонных и железобетонных конструкций	Заказчиком	
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при возведении бетонных и железобетонных конструкций. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Особенности возведения бетонных и железобетонных конструкций на технически сложных, особо опасных и уникальных объектах		
10	Модуль №10. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
11	Модуль №11. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
12	Модуль №12. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО ВОЗВЕДЕНИЯ КАМЕННЫХ,
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ДЕРЕВЯННЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ»**

шифр программы БС-03

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества возведения каменных, металлических и деревянных строительных конструкций

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии возведения каменных, металлических и деревянных строительных конструкций. Показатели и критерии качества возведения каменных, металлических и деревянных строительных конструкций	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			

7	Модуль №7. Машины и оборудование для производства возведения каменных, металлических и деревянных строительных конструкций Новое в механизации и автоматизации возведения каменных, металлических и деревянных строительных конструкций		
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при возведении каменных, металлических и деревянных строительных конструкций		
9	Модуль №9. Особенности возведения каменных, металлических и деревянных строительных конструкций на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах		
10	Модуль №10. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
11	Модуль №11. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
12	Модуль №12. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЕНИЯ ФАСАДНЫХ
РАБОТ, УСТРОЙСТВА КРОВЕЛЬ, ЗАЩИТЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ,
ТРУБОПРОВОДОВ И ОБОРУДОВАНИЯ»**

шифр программы БС-04

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					

6	Модуль №6. Инновации в технологии обеспечения качества выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
7	Модуль №7. Машины и оборудование для производства выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования Новое в механизации и автоматизации выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования		
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при выполнении фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Особенности выполнения фасадных работ, устройства кровель на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах		
10	Модуль №10. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
11	Модуль №11. Региональные особенности организации строительства.	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
12	Модуль №12. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства.		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО УСТРОЙСТВА
ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ»**

шифр программы БС-05

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества устройства инженерных систем и сетей.

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии устройства инженерных систем и сетей. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества устройства инженерных систем и сетей	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			

7	Модуль №7. Машины и оборудование для устройства инженерных систем и сетей. Новое в механизации и автоматизации устройства инженерных систем и сетей		
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при устройстве инженерных систем и сетей. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Особенности устройства инженерных сетей и систем на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах		
10	Модуль №10. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
11	Модуль №11. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
12	Модуль №12. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО УСТРОЙСТВА
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ И ЛИНИЙ СВЯЗИ»**

шифр программы БС-06

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества устройства электрических сетей и линий связи

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль № 4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии устройства электрических сетей и линий связи. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества устройства электрических сетей и линий связи	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
7	Модуль №7. Машины и оборудование для				

	устройства электрических сетей и линий связи. Новое в механизации и автоматизации устройства электрических сетей и линий связи		
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при устройстве электрических сетей и линий связи. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
10	Модуль №10 Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
11	Модуль №11. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО УСТРОЙСТВА ОБЪЕКТОВ
НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, УСТРОЙСТВА СКВАЖИН»**

шифр программы БС-07

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества устройства объектов нефтяной и газовой промышленности, устройства скважин.

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					

6	Модуль №6. Инновации в технологии устройства объектов нефтяной и газовой промышленности, устройства скважин. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества устройства объектов нефтяной и газовой промышленности, устройства скважин	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
7	Модуль №7. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при устройстве объектов нефтяной и газовой промышленности, устройства скважин. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
8	Модуль №8. Машины и оборудование для устройства объектов нефтяной и газовой промышленности. Новое в механизации и автоматизации устройства объектов нефтяной и газовой промышленности		
9	Модуль №9. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
10	Модуль №10. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
11	Модуль №11. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЕНИЯ
МОНТАЖНЫХ И ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ»
(ПО ВИДАМ ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ)**

шифр программы БС-08

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества выполнения монтажных и пусконаладочных работ.

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль № 4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2 - х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии производства монтажных и пусконаладочных работ. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества производства монтажных и пусконаладочных работ	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным			

7	Модуль №7. Машины и оборудование для производства монтажных и пусконаладочных работ. Новое в механизации и автоматизации производства монтажных и пусконаладочных работ	Заказчиком	
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при производстве монтажных и пусконаладочных работ. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
10	Модуль №10. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
11	Модуль №11. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО УСТРОЙСТВА
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И АЭРОДРОМОВ»**

шифр программы БС-09

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества устройства автомобильных дорог и аэродромов

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии устройства автомобильных дорог и аэродромов. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества устройства автомобильных дорог и аэродромов	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
7	Модуль №7. Машины и оборудование для устройства автомобильных дорог и аэродромов.				

	Новое в механизации и автоматизации устройства автомобильных дорог и аэродромов		
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при устройстве автомобильных дорог и аэродромов. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
10	Модуль №10. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
11	Модуль №11. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО УСТРОЙСТВА
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ И ТРАМВАЙНЫХ ПУТЕЙ»**

шифр программы БС-10

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества устройства железнодорожных и трамвайных путей

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии устройства железнодорожных и трамвайных путей. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества устройства железнодорожных и трамвайных путей	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным			

7	Модуль №7. Машины и оборудование для устройства железнодорожных и трамвайных путей. Новое в механизации и автоматизации устройства железнодорожных и трамвайных путей	Заказчиком	
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при устройстве железнодорожных и трамвайных путей. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
10	Модуль №10. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
11	Модуль №11. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО УСТРОЙСТВА ПОДЗЕМНЫХ
СООРУЖЕНИЙ, ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗЕМЛЯНЫХ И
БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ»**

шифр программы БС-11

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					

6	Модуль №6. Инновации в технологии устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
7	Модуль №7. Машины и оборудование для устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве. Новое в механизации и автоматизации устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве		
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при устройстве подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
10	Модуль №10. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
11	Модуль №11. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО УСТРОЙСТВА МОСТОВ,
ЭСТАКАД, ПУТЕПРОВОДОВ»**

шифр программы БС-12

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строителей; углублённое изучение проблем обеспечения качества устройства мостов, эстакад, путепроводов

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии устройства мостов, эстакад, путепроводов. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества устройства мостов, эстакад, путепроводов	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
7	Модуль №7. Машины и оборудование для устройства мостов, эстакад, путепроводов.				

	Новое в механизации и автоматизации устройства мостов, эстакад, путепроводов.		
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при устройстве мостов, эстакад, путепроводов. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
10	Модуль №10. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
11	Модуль №11. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЕНИЯ
ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ, ВОДОЛАЗНЫХ РАБОТ»**

шифр программы БС-13

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строителей; углублённое изучение проблем обеспечения качества выполнения гидротехнических и водолазных работ

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии выполнения гидротехнических, водолазных работ. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества выполнения гидротехнических и водолазных работ	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным			

7	Модуль №7. Машины и оборудование для производства гидротехнических и водолазных работ. Новое в механизации и автоматизации гидротехнических и водолазных работ	Заказчиком	
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при производстве гидротехнических и водолазных работ. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
10	Модуль №10. Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
11	Модуль №11. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

**«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО УСТРОЙСТВА
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПЕЧЕЙ И ДОМОВЫХ ТРУБ»**

шифр программы БС-14

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества устройства промышленных печей и домовых труб

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов				
3	Модуль №3. Экономика строительного производства				
4	Модуль №4. Инновации в строительстве				
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Инновации в технологии устройства промышленных печей и домовых труб. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества устройства промышленных печей и дымовых труб	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным			

7	Модуль №7. Машины и оборудование для устройства промышленных печей и дымовых труб. Новое в механизации и автоматизации устройства промышленных печей и дымовых труб	Заказчиком	
8	Модуль №8. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при устройстве промышленных печей и дымовых труб. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций		
9	Модуль №9. Техника безопасности строительного производства		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ			
10	Модуль №10 Региональные особенности организации строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком	
11	Модуль №11. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы 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 строителей; углублённое изучение проблем осуществления строительного контроля

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства.	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Экономика строительного производства				
3	Модуль №3. Менеджмент качества строительного производства и система строительного контроля. Исполнительная документация в строительстве				
4	Модуль №4. Техника безопасности строительного производства				
5	Модуль №5. Региональные особенности осуществления строительства				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Методология строительного контроля	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением			
7	Модуль №7. Строительный контроль при осуществлении конкретных видов работ				

8	Модуль №8. Судебная практика и правонарушения в области контрольной деятельности	совместно с конкретным Заказчиком	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации 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 строителей; углублённое изучение проблем организации строительства, реконструкции и капитального ремонта

Категория слушателей - специалисты строительной отрасли

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Экономика строительного производства				
3	Модуль №3. Менеджмент качества строительного производства и система строительного контроля. Исполнительная документация в строительстве				
4	Модуль №4. Техника безопасности строительного производства				
5	Модуль №5. Региональные особенности осуществления строительства				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Методология организации строительства, реконструкции, капитального ремонта	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением			
7	Модуль №7. Договор строительного подряда				

8	Модуль №8. Особенности организации и управления строительством на технически сложных, уникальных и особо опасных объектах	совместно с конкретным Заказчиком	
9	Модуль №9. Судебная практика и правонарушения в области контрольной деятельности		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов	Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

«ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫМИ ИЗЫСКАНИЯМИ»

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах осуществления инженерных изысканий в строительстве; углублённое изучение проблем организации инженерных изысканий в строительстве

Категория слушателей - руководители организаций, заместители руководителя, главные инженеры, начальники (руководители) производственных подразделений (отдела, сектора, бригады, группы), главные специалисты, ведущие инженеры, инженеры в области инженерных изысканий

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
1	Модуль №1. Нормативно-правовые основы производства инженерных изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Требования к производству инженерных изысканий в строительстве				
3	Модуль №3. Технологии производства инженерных изысканий				
4	Модуль №4. Специальные методы выполнения инженерных изысканий				
5	Модуль №5. Организационные мероприятия, обеспечивающие качество выполнения инженерных изысканий				
6	Модуль №6. Дополнительные модули				
Взаимодействие изыскателей и проектировщиков в процессе подготовки проектной документации					
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов		Тестирование	

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

«ИНЖЕНЕРНО - ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ»

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах осуществления инженерных изысканий в строительстве; углублённое изучение проблем организации инженерно – геодезических изысканий в строительстве

Категория слушателей - руководители и специалисты, работающие в области инженерных изысканий

Срок обучения - 72 – 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ 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. Нормативно-правовые основы производства инженерных изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Требования к производству инженерно-геодезических изысканий в строительстве				
3	Модуль №3. Технологии производства инженерно-геодезических изысканий				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
4	Модуль №4. Специальные методы выполнения инженерно - геодезических изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
5	Модуль №5. Организационные мероприятия, обеспечивающие качество выполнения инженерно-геодезических изысканий				
6	Модуль №6. Взаимодействие изыскателей и проектировщиков в процессе подготовки проектной документации				
7	Модуль №7. Работы в составе инженерно – геодезических изысканий				
8	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Мероприятия по охране окружающей среды.				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов			Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

«ИНЖЕНЕРНО - ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ»

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах осуществления инженерных изысканий в строительстве; углублённое изучение проблем организации инженерно – геологических изысканий в строительстве

Категория слушателей - руководители и специалисты, работающие в области инженерных изысканий

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ 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. Нормативно-правовые основы производства инженерных изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Требования к производству инженерно-геологических изысканий в строительстве				
3	Модуль №3. Технологии производства инженерно-геологических изысканий				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
4	Модуль №4. Специальные методы выполнения инженерно-геологических изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
5	Модуль №5. Организационные мероприятия, обеспечивающие выполнения инженерно-геологических изысканий				
6	Модуль №6. Взаимодействие изыскателей и проектировщиков в процессе подготовки проектной документации				
7	Модель №7. Работы в составе инженерно – геологических изысканий				
8	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Мероприятия по охране окружающей среды.				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов			Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ
УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

учебной программы повышения квалификации по курсу

«ИНЖЕНЕРНО - ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ»

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах осуществления инженерных изысканий в строительстве; углублённое изучение проблем организации инженерно – гидрометеорологических изысканий в строительстве

Категория слушателей - руководители и специалисты, работающие в области инженерных изысканий

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекц ии	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Нормативно-правовые основы производства инженерных изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Требования к производству инженерно-гидрометеорологических изысканий в строительстве				
3	Модуль №3. Технологии производства инженерно-гидрометеорологических изысканий				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
4	Модуль №4. Специальные методы выполнения инженерно-гидрометеорологических изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
5	Модуль №5. Организационные мероприятия, обеспечивающие выполнения инженерно-гидрометеорологических изысканий				
6	Модуль №6. Взаимодействие изыскателей и проектировщиков в процессе подготовки проектной документации				
7	Модель №7. Работы в составе инженерно-гидрометеорологических изысканий				
8	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Мероприятия по охране окружающей среды.				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов			Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ
УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**учебной программы повышения квалификации по курсу
«ИНЖЕНЕРНО - ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ»**

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах осуществления инженерных изысканий в строительстве; углублённое изучение проблем организации инженерно – экологических изысканий в строительстве

Категория слушателей - руководители и специалисты, работающие в области инженерных изысканий

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекц ии	практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Нормативно-правовые основы производства инженерных изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Требования к производству инженерно-экологических изысканий в строительстве				
3	Модуль №3. Технологии производства инженерно-экологических изысканий				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
4	Модуль №4. Специальные методы выполнения инженерно-экологических изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
5	Модуль №5. Организационные мероприятия, обеспечивающие выполнения инженерно-экологических изысканий				
6	Модуль №6. Взаимодействие изыскателей и проектировщиков в процессе подготовки проектной документации				
7	Модель №7. Работы в составе инженерно – экологических изысканий				
8	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Мероприятия по охране окружающей среды.				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов			Тестирование

*НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ*

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**учебной программы повышения квалификации по курсу
«ИНЖЕНЕРНО - ГЕОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ»**

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах осуществления инженерных изысканий в строительстве; углублённое изучение проблем организации инженерно – геотехнических изысканий в строительстве

Категория слушателей - руководители и специалисты, работающие в области инженерных изысканий

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ 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. Нормативно-правовые основы производства инженерных изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Требования к производству инженерно-геотехнических изысканий в строительстве				
3	Модуль №3. Технологии производства инженерно - геотехнических изысканий				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2 - х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
4	Модуль №4. Специальные методы выполнения инженерно- геотехнических изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
5	Модуль №5. Организационные мероприятия, обеспечивающие выполнения инженерно-геотехнических изысканий				
6	Модуль №6. Взаимодействие изыскателей и проектировщиков в процессе подготовки проектной документации				
7	Модель №7. Работы в составе инженерно – геотехнических изысканий				
8	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Мероприятия по охране окружающей среды.				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов			Тестирование

**НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ**

**ПРИВОЛЖСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

учебной программы повышения квалификации по курсу

«ОБСЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ ГРУНТОВ ОСНОВАНИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ»

Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах осуществления инженерных изысканий в строительстве; углублённое изучение проблем организации обследования состояния грунтов оснований зданий и сооружений

Категория слушателей - руководители и специалисты, работающие в области инженерных изысканий

Срок обучения - 72 - 100 часов

Форма организации обучения: электронное обучение с использованием дистанционных образовательных технологий в полном объеме

Режим занятий - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

№ 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. Нормативно-правовые основы производства инженерных изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
2	Модуль №2. Требования к производству работ по обследованию состояния грунтов оснований зданий и сооружений				
3	Модуль №3. Технологии производства работ по обследованию состояния грунтов оснований зданий и сооружений				
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ (ТЕКУЩИЙ) КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО МОДУЛЯМ ОБЩЕЙ ЧАСТИ ПРОГРАММЫ (выборочно, по согласованию с заказчиком)		Не менее 2-х академических часов			Тестирование
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
4	Модуль №4. Специальные методы выполнения инженерно-экологических изысканий	Расчет учебного времени по модулям, разделам и темам определяется учебным заведением совместно с конкретным Заказчиком			
5	Модуль №5. Организационные мероприятия, обеспечивающие выполнения инженерно-экологических изысканий				
6	Модуль №6. Взаимодействие изыскателей и проектировщиков в процессе подготовки проектной документации				
7	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Мероприятия по охране окружающей среды.				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		Не менее 2-х академических часов			Тестирование

--	--	--