ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОСТ»

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ООО МУЦ ДПО «РОСТ»

_____ / Р. И. Коцюра

« 11 » января 2021 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЕНИЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

г.Воронеж, 2021

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

1.	***Организационно-методические указания***
2.	***Объем дисциплины и виды учебной работы***
3.	***Содержание дисциплины***
4.	***Содержание программы, структурированное по темам***
5.	***Список вопросов к итоговому тестированию***
6.	***Учебно-методическое обеспечение дисциплины***
7.	***Оценочные материалы***

1. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ» **разработана в соответствии с:**

- Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказом Министерства образования и науки РФ от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Федеральным законом от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации»;
- Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 01.06.2015 г. №336н «Об утверждении Правил по охране труда в строительстве»;
- требованиями к профессиональным компетенциям Профессионального стандарта «Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «27» ноября 2014 г. № 943н.

2. Цель дисциплины – повышение квалификации работников и специалистов строительных предприятий по вопросам организации общестроительных работ, рассмотрение вопроса их состава, а также обеспечения безопасности.

3. Категория слушателей: работников и специалистов строительных предприятий, имеющих или получающих среднее профессиональное и (или) высшее образование.

4. Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная (дистанционная)

5. Срок обучения: 10 дней, программа рассчитана на 72 часа.

6. В результате прохождения обучения по программе повышения квалификации «Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ» слушатели приобретают **знания:**

- законодательные и другие нормативно-правовые акты в области обеспечения безопасности выполнения общестроительных работ;

- современные нормы и требования к качеству выполнения общстроительных работ;

- порядок разработки проекта производства работ, линейных и сетевых графиков производства работ;

- управление производственно-техническим и технологическим обеспечением строительного производства.

умения:

- разрабатывать документацию по подготовке строительной площадки к началу производства работ;

- разрабатывать проект производства работ;

- организационно-техническое и технологическое сопровождение строительного производства;

- разрабатывать планы технического перевооружения и повышения эффективности деятельности строительной организации, в том числе – в части обеспечения безопасности.

навыки владения:

- составление описаний работ, спецификаций, таблиц и другой технической документации для разработки линейных и сетевых графиков производства работ;

- разработка карт технологических и трудовых процессов;

- составление ведомостей технологической оснастки и другой технологической документации.

7. Дисциплина включает **9 тем**. Основными видами занятий являются лекции. По окончании обучения по программе повышения квалификации «Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ» слушатели проходят итоговую аттестацию в форме итогового тестирования в объеме изученной программы.

Лица, прошедшие обучение и успешно сдавшие итоговое тестирование по курсу, получают удостоверение установленного образца, заверенное печатью ООО МУЦ ДПО «РОСТ», и протокол проверки знаний.

8. Программа направлена на усовершенствование следующих дополнительных **компетенций:**

- способность определять потребности производства однотипных строительных работ в материально-технических ресурсах;
- способность обосновывать выбор материалов и технологии при строительстве;
- способность выбирать наиболее эффективные методы и средства инструментального контроля качества результатов производства однотипных строительных работ;
- способность правильно документировать результаты контроля качества строительства, предусмотренные действующими нормативами по приемке строительных работ.
- способность осуществлять контроль соблюдения технологических режимов, установленных технологическими картами и регламентами;

- способность обосновывать выбор материалов и технологии при строительстве.

2. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Вид учебной работы	*Всего часов*
Общая трудоемкость дисциплины	***72***
Виды занятий, из них:	
• ***лекции***	***70***
• ***практика***	***0***
Итоговый контроль (зачет в форме тестирования)	***2***

3. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебно-тематический план

№	Наименование разделов, предметов	Всего часов	в том числе	
			Теор.	Практ.
1	2	3	4	5
1	Тема №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства.	4	4	-
2	Тема №2. Организация инвестиционных процессов в строительстве.	4	4	-
3	Тема №3. Экономика строительного производства.	4	4	-
4	Тема №4. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках. Подготовительные работы на строительной площадке. Земляные работы. Устройство оснований	12	12	-
5	Тема №5. Бетонные и железобетонные конструкции	12	12	-
6	Тема №6. Каменные, металлические и деревянные строительные конструкции	16	16	-
7	Тема №7. Фасадные работы.	8	8	-
8	Тема №8.Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций.	4	4	-
9	Тема №9 Техника безопасности строительного производства	6	6	
	Итоговая аттестация	2	2	-
	Итого все разделы	**72**	**72**	**-**

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ, СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ

Тема №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства.

Нормативно- технические документы, устанавливающие требования к качеству строительно-монтажных работ, материалов, изделий и конструкций.