



---

**УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«Легкие бетоны нового поколения и их применение в строительстве»**

**1. Аннотация:**

программа разработана в соответствии с профессиональными стандартами и направлена на совершенствование профессиональных компетенций в области технологии производства и применения новых бетонов и материалов в строительстве, в частности легких бетонов, а также выбора оптимальных методов лабораторного контроля качества строительных работ

**2. Трудоемкость обучения:**

72 академических часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателей: 40 академических часов лекций, 30 академических часов внеаудиторной работы с раздаточным материалом, подготовка к аттестации и аттестация.

**3. Форма обучения:**

очная, заочная.

**4. Категория слушателей:**

лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование. Наличие образования должно быть подтверждено документом установленного образца.

**5. Календарные сроки реализации программы:**

согласовываются с заказчиком и устанавливаются в соответствии с договором возмездного оказания услуг при учебной нагрузке не более 8 часов в день.

**6. Учебный план программы:**

- Законодательное и нормативно-правовое обеспечение строительства.
- Новые виды бетонов и материалов.
- Легкие бетоны. Виды, свойства, применение.
- Технология производства и применения новых видов легких бетонов.
- Обеспечение своевременного и качественного лабораторного контроля легких бетонов.

**7. Оценка качества освоения программы:**

текущий (промежуточный) контроль усвоения материала и итоговое тестирование.

**8. Контакты для получения дополнительной информации и записи на обучение:**

Отдел подготовки кадров АО «НИЦ «Строительство»

тел.: +7(499) 174-73-80, +7(499) 174-73-84

[komkova@cstroy.ru](mailto:komkova@cstroy.ru)

[www.cstroy.ru](http://www.cstroy.ru)