

## Проектирование в строительстве

---

### АВТОДОРОЖНЫЕ МОСТЫ И ПУТЕПРОВОДЫ. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ И СТРОИТЕЛЬСТВУ - ОТ КОНЦЕПЦИИ И ПРОЕКТНОГО ЗАДАНИЯ ДО РЕАЛИЗАЦИИ ЭФФЕКТИВНОГО ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА

Санкт-Петербург | Курс повышения квалификации (32ч)

**Очно:**

**Онлайн:**

14 - 17 октября 2024 СП11407 **47 000 р.**

14 - 17 октября 2024 СП11408 **47 000 р.**

---

### НОРМОКОНТРОЛЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА: НОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ, СЛОЖНЫЕ ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ. ГОСТ Р 21.101-2020

Москва | Курс повышения квалификации (24ч)

**Очно:**

**Онлайн:**

3 - 5 декабря 2024 МС21519 **40 800 р.**

3 - 5 декабря 2024 МС21520 **40 800 р.**

---

### ПРОЧНОСТНОЙ АНАЛИЗ, РАСЧЕТ КОНСТРУКЦИЙ АРМ FEM

Москва | Курс повышения квалификации (16ч)

**Очно:**

**Онлайн:**

12 - 13 декабря 2024 МС22251 **32 500 р.**

12 - 13 декабря 2024 МС22252 **32 500 р.**

13 - 14 мая 2025 МС23938 **35 500 р.**

13 - 14 мая 2025 МС23939 **35 500 р.**

11 - 12 сентября 2025 МС23940 **35 500 р.**

11 - 12 сентября 2025 МС23941 **35 500 р.**

11 - 12 декабря 2025 МС23942 **35 500 р.**

11 - 12 декабря 2025 МС23943 **35 500 р.**

---

### ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПРОЧНОСТНОЙ РАСЧЕТ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ В КОМПАС-3D

Москва | Семинар (8ч)

**Очно:**

**Онлайн:**

24 января 2025 МС23924 **22 000 р.**

24 января 2025 МС23925 **22 000 р.**

11 апреля 2025 МС23926 **22 000 р.**

11 апреля 2025 МС23927 **22 000 р.**

---

### СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПРЕСС-ФОРМ В КОМПАС-3D. БАЗОВЫЙ КУРС

Москва | Курс повышения квалификации (16ч)

**Очно:**

**Онлайн:**

19 - 20 июня 2025 МС23948 **35 500 р.**

19 - 20 июня 2025 МС23949 **35 500 р.**

9 - 10 декабря 2025 МС23950 **35 500 р.**

9 - 10 декабря 2025 МС23951 **35 500 р.**