**Перечень программ дополнительного профессионального образования (повышение квалификации) для руководителей и специалистов организаций – членов СРО «СОЮЗАТОМПРОЕКТ» на май-декабрь 2023 г.**

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр программы | Наименование учебной программы повышения квалификации |
| П-1 | Разработка схемы планировочной организации земельного участка |
| П-2 | Разработка архитектурных, объемно-планировочных и конструктивных решений |
| П-4.1 | Работы по подготовке наружных сетей теплоснабжения и их сооружений, водоснабжения и канализации и внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения на объектах капитального строительства, включая ОИАЭ |
| П-4.2 | Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации на объектах капитального строительства, включая ОИАЭ |
| П-4.3 | Работы по подготовке проектов внутренних и наружных сетей электроснабжения на объектах капитального строительства, включая ОИАЭ |
| П-6 | Разработка технологических решений на объектах капитального строительства, включая ОИАЭ |
| П-8 | Разработка проектов организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продления срока эксплуатации и консервации на объектах капитального строительства, включая ОИАЭ |
| П-9 | Разработка проектов мероприятий по охране окружающей среды |
| П-10 | Разработка проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности на объектах капитального строительства, включая ОИАЭ |
| П-11 | Разработка сметной документации на строительные, монтажные, пусконаладочные работы с использованием обновленных сметных нормативов на объектах капитального строительства, включая ОИАЭ |
| П-12 | Обследование строительных конструкций и инженерных систем зданий и сооружений на объектах капитального строительства, включая ОИАЭ |
| П-13 | Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом (генеральным проектировщиком) на объектах капитального строительства, включая ОИАЭ |
| П-14 | Разработка проектов производства работ (ППР) и особо сложных работ (ОСППР), включая порядок действия при аварийных ситуациях, эвакуации и спасении работников с высоты |
| П-15 | Развитие ключевых профессиональных компетенций главных инженеров проекта по организации архитектурно – строительного проектирования (на соответствие требованиям профессионального стандарта «Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно – строительного проектирования)» |
| П-18 | Создание и внедрение ИСМ в соответствии с требованиями стандартов ГОСТ Р ИСО 9001-2015, ГОСТ Р ИСО 14001-2016 и ГОСТ Р ИСО 45001-2020 |
| П-19 | Внутренний аудит ИСМ в соответствии с требованиями стандартов: ISO 19011:2018 (ГОСТ Р ИСО 19011-2021); ISO 9001:2015 (ГОСТ Р ИСО 9001-2015); ISO 14001:2015 (ГОСТ Р ИСО 14001-2016); ISO 45001:2018 (ГОСТ Р ИСО 45001-2020) |
| П-20 | ГОСТ Р ИСО 19443-2020. Специальные требования по применению ИСО 9001:2015 организациями цепи поставок ядерного энергетического сектора, поставляющими продукцию и услуги, важные для ядерной безопасности |
| П-21 | Правила оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства |
| П-22 | Управление рисками функционирования систем  менеджмента организаций строительного комплекса атомной отрасли в соответствии с требованиями стандарта ГОСТ Р ИСО 31000-2019 |
| П-23 | Информационное моделирование (ТИМ) |
| П-24 | Менеджер по качеству. Разработка, внедрение и подготовка к сертификации СМК на основе требований ГОСТ Р ИСО 9001–2015 и ГОСТ РВ 0015–002–2020 |
| П-25 | Внутренний аудитор СМК. Требования ГОСТ Р ИСО 19011–2021 к организации, планированию и проведению аудитов СМК, функционирующей на основе ГОСТ Р ИСО 9001–2015, ГОСТ РВ 0015–002–20203 |
| П-26 | Особенности положений стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий |