ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

**СТРОИТЕЛЬСТВО**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***№*** | ***Код***  | ***Наименование программы повышения квалификации*** | ***Кол-во часов*** |
| 1  | **БС-1** | **Строительство зданий и сооружений**  | **72 часа**  |
| 2 | БС-1/1 | Строительство зданий и сооружений повышенного уровня ответственности  | 72 часа  |
|  | БС-1/2 | Строительство зданий и сооружений гражданского и промышленного назначения | 72 часа Н |
| 3 | **БС-01** | **Безопасность строительства и качество выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов**  | **72 часа**  |
| 4 | БС-01/2 | Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ  | 72 часа  |
| 5  | БС-01/3 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках  | 72 часа  |
| 6 | БС-01/4 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Подготовительные работы  | 72 часа  |
| 7 | БС-01/5 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Земляные работы  | 72 часа  |
| 8  | БС-01/6 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Свайные работы. Закрепление грунтов  | 72 часа  |
| 9  | **БС-02** | **Безопасность строительства и качество возведения бетонных и железобетонных строительных конструкций**  | **72 часа**  |
| 10 | БС-02/1 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций  | 72 часа  |
| 11 | БС-02/2 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций  | 72 часа  |
| 12  | **БС-03** | **Безопасность строительства и качество возведения каменных, металлических и деревянных строительных конструкций**  | **72 часа**  |
| 13 | БС-03/1 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Монтаж металлических конструкций.  | 72 часа  |
| 14 | **БС-04** | **Безопасность строительства и качество выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования**  | **72 часа**  |
| 15 | БС-04/1 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промысловых трубопроводов).  | 72 часа  |
| 16 | БС-04/2 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство кровель.  | 72 часа  |
| 17  | **БС-05** | **Безопасность строительства и качество устройства инженерных систем и сетей**  | **72 часа**  |
| 18 | БС-05/1 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений  | 72 часа  |
| 19 | БС-05/2 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей водопровода  | 72 часа  |
| 20 | БС-05/3 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей канализации.  | 72 часа  |
| 21 | БС-05/4 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей теплоснабжения.  | 72 часа  |
| 22 | БС-05/5 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных  | 72 часа  |
| 23 | БС-05/6 | Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений. Вентиляция и кондиционирование  | 72 часа  |
| 24  | **БС-06** | **Безопасность строительства и качество устройства электрических сетей и линий связи**  | **72 часа**  |
| 25 | БС-06/1 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных электрических сетей  | 72 часа  |
| 26 | БС-06/2 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных систем линий связи, в том числе и телефонных, радио и телевидения.  | 72 часа  |
|  | БС-06/3 | Элекроснабжение промышленных предприятий и городов | 72 часа Н |
| 27  | **БС-07** | **Безопасность строительства и качество устройства объектов нефтяной и газовой промышленности, устройства скважин**  | **72 часа**  |
| 28  | **БС-08** | **Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ по видам оборудования и программного обеспечения**  | **72 часа**  |
| 29 | **БС-09** | **Безопасность строительства и качество устройства железнодорожных и трамвайных путей**  | **72 часа** |
| 30  | БС-09/1 | Безопасность строительства и качество устройства автомобильных дорог и аэродромов  | 72 часа  |
| 31  | БС-09/2 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство автомобильных дорог  | 72 часа  |
| 32 | БС-09/3 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство железнодорожных путей  | 72 часа  |
| 33  | **БС-11** | **Безопасность строительства и качество устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве**  | **72 часа**  |
| 34  | **БС-12** | **Безопасность строительства и качество устройства мостов, эстакад и путепроводов**  | **72 часа**  |
| 35  | **БС-13** | **Безопасность строительства и качество выполнения гидротехнических, водолазных работ**  | **72 часа**  |
| 36  | **БС-14** | **Безопасность строительства и качество устройства промышленных печей и дымовых труб**  | **72 часа**  |
| 37  | **БС-15** | **Безопасность строительства и осуществление строительного контроля**  | **72 часа**  |
| 38 | БС-15/1 | Безопасность строительства и осуществление строительного контроля и организация строительства, реконструкции и капитального ремонта  | 72 часа  |
| 39 | БС-15/2 | Управление строительством. Выполнение функций Заказчика-Застройщика |  |
| 40 | БС-15/3 | Строительный контроль и управление качеством в строительстве  | 72 часа  |
| 41 | БС-15/4 | Строительный контроль (технический надзор) за соблюдением проектных решений и качеством строительства  | 72 часа  |
| 42 | БС-15/5 | Организация строительной деятельности. Строительный контроль  | 72 часа  |
| 43  | **БС-16** | **Безопасность строительства. Организация строительства, реконструкции и капитального ремонта**  | **72 часа**  |
| 44  | БС-18/1 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком)  | 72 часа  |
| 45  | БС-18/2 | Работы по осуществлению строительного контроля застройщиком или привлекаемым застройщиком, или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем  | 72 часа  |
| 46  | БС-19 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Отделочные работы  | 72 часа  |
| 47  | БС-20 | Ценообразование, сметное нормирование и договорные отношения в строительстве и ЖКК.  | 72 часа  |
| 48 | БС-21 | Сметное дело и ценообразование | 72 часа |
|  | БС-22 | Основы эксплуатации базового оборудования АБЗ | 72 часаН |
|  | БС-23 | Автоматизация технологических процессов и производств | 72 часаН |
|  | БС-24 | Монтаж электрических систем и оборудования | 72 часа Н |
|  | БС-25 | Обеспечение тепловой защиты зданий, новые положения и требования СП 50.13330.2012, СНиП 23-02-2003 | 72 часа,  |
| 49  | БС-01(О) | Безопасность строительства и качество выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 50 | БС-01/2(О) | Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 51  | БС-02(О) | Безопасность строительства и качество возведения бетонных, каменных, и железобетонных, металлических и деревянных строительных конструкций, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 52  | БС-04(О) | Безопасность строительства и качество устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 53  | БС-05(О) | Безопасность строительства и качество устройства инженерных систем и сетей, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 54  | БС-06(О) | Безопасность строительства и качество устройства электрических сетей и линий связи, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 55 | БС-07(О) | Безопасность строительства и качество устройства объектов нефтяной и газовой промышленности, устройства скважин, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 56  | БС-08(О) | Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 57  | БС-09(О) | Безопасность строительства и качество устройства автомобильных и железных дорог, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 58 | БС-15(О) | Безопасность строительства и осуществление строительного контроля и организация строительства, реконструкции и капитального ремонта, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 59 | БС-18/1(О) | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком), в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 60  | БС-18/2(О) | Работы по осуществлению строительного контроля застройщиком или привлекаемым застройщиком, или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1.  | П-1 | Проектирование зданий и сооружений  | 72 часа  |
| 2.  | П-1/1 | Проектирование зданий и сооружений 1 и 2 уровня ответственности  | 72 часа  |
| 3.  | П-09/1 | Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, декларация промышленной безопасности опасных производственных объектов, декларация безопасности гидротехнических сооружений, обоснование радиационной и ядерной защиты, проекты мероприятий по охране окружающей среды, проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности  | 140 часов |
| 4.  | П-01 | Обследование строительных конструкций, зданий и сооружений, конструктивные решения  | 72 часа  |
| 5.  | П-02 | Схемы планировочной организации земельного участка  | 72 часа  |
| 6.  | П-03 | Объемно-планировочные решения  | 72 часа  |
|  | П-03/1 | Объемно-планировочные и конструктивные решения, подготовка проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения, проекты мероприятий по охране окружающей среды, проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности | 72 часа Н |
| 7.  | П-01/1 | Конструктивные решения  | 72 часа  |
|  | П-04 | Архитектурные решения | 72 часаН |
| 8.  | П-05 | Внутренние инженерные системы отопления, вентиляции, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения  | 72 часа  |
| 9.  | П-06 | Внутренние системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами  | 72 часа  |
| 10.  | П-05/1 | Наружные инженерные системы отопления, вентиляции, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения  | 72 часа  |
| 11.  | П-06/1 | Наружные системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами  | 72 часа  |
|  | П-05/2 | Проектирование инженерных систем отопления, вентиляции, теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения | 72 часаН |
|  | П-06/2 | Внутренние и наружные системы электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация и управление инженерными системами | 72 часаН |
| 12.  | П-07 | Технологические решения  | 72 часа  |
| 13.  | П-09/2 | Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера  | 72 часа  |
| 14.  | П-08 | Проекты организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продления срока эксплуатации и консервации  | 72 часа  |
| 15.  | П-09 | Проекты мероприятий по охране окружающей среды  | 72 часа  |
| 16.  | П-10 | Проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности  | 72 часа  |
| 17.  | П-11 | Обследование строительных конструкций зданий и сооружений  | 72 часа  |
| 18.  | П-12 | Организация подготовки проектной документации  | 72 часа  |
|  | П-19 | Проектирование дорог и мостов в современных условиях | 72 часаН |
|  | П-20 | Строительное проектирование | 72 часаН |
|  | П-21 | Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов | 72 часаН |
| 19.  | П-13 | Проектирование зданий и сооружений. Схемы планировочной организации земельного участка. Архитектурные, конструктивные и технологические решения. Мероприятия по обеспечению доступа маломобильных групп населения  | 72 часа  |
| 20.  | П-14 | Проектирование зданий и сооружений. Проекты организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продление срока эксплуатации и консервации. Обследование строительных конструкций зданий и сооружений  | 72 часа  |
| 21.  | П-15 | Проектирование зданий и сооружений. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Организация подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком (генеральным проектировщиком), специальных разделов проектной документации  | 72 часа  |
| 22.  | П-16 | Проектирование зданий и сооружений. Внутреннее инженерное оборудование, внутренние и наружные сети инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий | 72 часа |
| 23. | П-17 | Проектирование и технология электронных средств | 72 часа |
| 24. | П-18 | Генеральный план, градостроительная документация, архитектурно-строительные решения, функции генерального проектировщика, обследование технического состояния зданий и сооружений | 72 часа |
| 25.  | П-01(О) | Проектирование зданий и сооружений. Схемы планировочной организации земельного участка. Архитектурные, конструктивные и технологические решения. Мероприятия по обеспечению доступа маломобильных групп населения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов |
| 26.  | П-02(О) | Проектирование зданий и сооружений. Внутреннее инженерное оборудование, внутренние и наружные сети инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов |
| 27.  | П-03(О) | Проектирование зданий и сооружений. Проекты организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продление срока эксплуатации и консервации. Обследование строительных конструкций зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов |
| 28.  | П-04(О) | Проектирование зданий и сооружений. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Организация подготовки проектной документации привлекаемой застройщиком или заказчиком (генеральным проектировщиком), специальных разделов проектной документации, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов |
|  | П-07(О) | Проекты мероприятий по охране окружающей среды, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах | 140 часовН |
| 29.  | П-05(О) | Внутренние и наружные системы отопления, вентиляции, теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения на объектах повышенного уровня ответственности  | 140 часов |
| 30.  | П-06(О) | Внутренние и наружные системы электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация и управление инженерными системами на объектах повышенного уровня ответственности  | 140 часов |
| 31 | П-10(О) | Проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, в том числе на особо опасных, техниески сложных и уникальных объектах | 140 часов |

**ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1. | И-01 | Организация и управление инженерными изысканиями, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 108 часов  |
| 2.  | И-02 | Инженерно-геодезические изыскания  | 108 часов  |
| 3.  | И-03 | Инженерно-геологические изыскания  | 108 часов  |
| 4.  | И-04 | Инженерно-гидрометеорологические изыскания  | 108 часов  |
| 5.  | И-05 | Инженерно-экологические изыскания  | 108 часов  |
| 6.  | И-06 | Инженерно-геотехнические изыскания  | 108 часов  |
| 7.  | И-07 | Обследование состояния грунтов основания здания и сооружения  | 108 часов  |
|  | И-08 | Инженерные изыскания для строительства | 108 часов Н |
| 8.  | И-01(О) | Организация и управление инженерными изысканиями, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 9.  | И-02(О) | Инженерно-геодезические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 10.  | И-03(О) | Инженерно-геологические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 11.  | И-04(О) | Инженерно-гидрометеорологические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 12.  | И-05(О) | Инженерно-экологические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 13.  | И-06(О) | Инженерно-геотехнические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |
| 14.  | И-07(О) | Обследование состояния грунтов основания здания и сооружения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 часов  |

**ЭНЕРГОАУДИТ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1.  | ЭА-1 | Энергоаудит: планирование и проведение  | 72 часа  |
| 2.  | ЭА-2 | Энергоаудит зданий, строений, сооружений  | 72 часа  |
| 3.  | ЭА-3 | Энергоаудит энергогенерирующих объектов и организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов – объектов и систем теплоснабжения и в электросетевом комплексе  | 72 часа  |
| 4.  | ЭА-4 | Энергоаудит органов государственной власти, органов местного самоуправления, наделенных правами юридических лиц, организаций с участием государства или муниципального образования и организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности  | 72 часа  |
| 5.  | ЭА-5 | Энергоаудит организаций, осуществляющих производство и (или) транспортировку энергетических ресурсов  | 72 часа  |
| 6.  | ЭА-6 | Энергоаудит организаций, совокупные затраты которых на потребление энергетических ресурсов превышают десять миллионов рублей  | 72 часа  |
| 7.  | ЭА-7 | Энергоаудит организаций, проводящих мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности  | 72 часа  |
| 8. | ЭА-8 | Энергоэффективность и энергосбережение | 72 часаН |

**РЕСТАВРАЦИЯ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1.  | Р-1 | Организация реставрационного процесса в современных условиях, исследовательские, изыскательские и проектные работы в реставрации | 150 часов  |
| 2.  | Р-2 | Реставрация кровельных покрытий | 72 часа  |
| 3.  | Р-3 | Реставрация произведений из дерева | 72 часа  |
| 4.  | Р-4 | Реставрация декоративных штукатурок и лепных изделий | 72 часа  |
| 5.  | Р-5 | Реставрация декоративно-художественных покрасок | 72 часа  |
| 6.  | Р-6 | Реставрация и реконструкция архитектурного наследия | 150 часов |
| 7.  | Р-7 | Реконструкция и реставрация зданий и сооружений | 150 часов |

**ГЕОДЕЗИЯ, КАДАСТР, МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ДЕЛО**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1.  | МА-1 | Маркшейдерское дело. Современные методы ведения маркшейдерских работ  | 72 часа |
| 2.  | МА-2 | [Организация и проведение маркшейдерско-геодезических работ](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/geodeziya-kadastr-marksheyderskie-raboty/organizatsiya-i-provedenie-marksheydersko-geodezicheskikh-rabot-vash-garant-vysokokachestvennogo-rez/) | 72 часа |

**ЭКОЛОГИЯ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1.  | ЭБ-1 | [Обеспечение](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/ekolwsogiya/ekologiya-i-prirodopolzovanie/) экологической безопасности и контроль в области строительства и проектирования | 72 часа  |
| 2.  | ЭБ-2 | [Охрана окружающей среды и экологической безопасности](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/ekolwsogiya/okhrana-okruzhayushchey-sredy-i-ekologicheskoy-bezopasnosti/) | 72 часа  |
| 3.  | ЭБ-3 | [Экологическая безопасность при строительстве зданий и сооружений](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/ekolwsogiya/ekologicheskaya-bezopasnost-pri-stroitelstve-zdaniy-i-sooruzheniy/) | 72 часа  |
| 4.  | ЭБ-4 | [Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/ekolwsogiya/obespechenie-ekologicheskoy-bezopasnosti-pri-rabotakh-v-oblasti-obrashcheniya-s-opasnymi-otkhodami-72/) | 72 часа  |
| 5. | ЭБ-4/1 | Профессиональная подготовка лиц на право работы с опасными отходами. Обеспечение экологической безопасности при работах с отходами производства и потребления I-IV классов | 112 часов |
| 6. | ЭБ-5 | Подготовка медицинского и обслуживающего персонала, подразделений лечебно-профилактического учреждения, работающего с опасными отходами | 72 часа |
| 7. | ЭБ-6 | Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами экологических служб и систем экологического контроля | 72 часа |
| 8. | ЭБ-7 | Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления |  |

**ОХРАНА ТРУДА**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1.  | ОТ-1 | [Охрана](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/pervaya-pomoshch-/okazanie-pervoy-pomoshchi-pri-elektrotravmakh/) труда на предприятии | 72 часа  |
| 2.  | ОТ-2 | [Охрана](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/pervaya-pomoshch-/okazanie-pervoy-pomoshchi-postradavshim/) труда для работников организаций строительного комплекса | 72 часа |
| 3. | ОТ-3 | Охрана труда в строительстве | 72 часа |

**УПРАВЛЕНИЕ, ЭКОНОМИКА**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1.  | У-1 | [Управление государственными и муниципальными закупками](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/ekonomika/pk-upravlenie-gosudarstvennymi-i-munitsipalnymi-zakupkam/) | 72 часа  |
| 2. | У-2 | [Организация современной системы материально-технического обеспечения](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/ekonomika/organizatsiya-sovremennoy-sistemy-materialno-tekhnicheskogo-obespecheniya/) | 72 часа  |
| 3. | У-3 | [Управление денежными потоками](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/ekonomika/upravlenie-denezhnymi-potokami/) | 72 часа  |
| 4. | У-4 | Государственное и муниципальное управление | 72 часа |
| 5. | У-5 | Управление проектами | 72 часа |

**ПРОЧЕЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1.  | У-6 | [Кадровое](http://maspk.ru/corporate/povyshenie-kvalifikatsii/prochee/spetsialist-po-kadrovomu-deloproizvodstvu-predpriyatiya-stroitelnoy-otrasli/) делопроизводство | 72 часа  |

**ЖКХ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1. | Ж-1 | Управление многоквартирными домами | 72 часа  |

**ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код**  | **Наименование программы повышения квалификации** | **Кол-во часов** |
| 1. | ПБ-7 | Монтаж, ремонт и обслуживание средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, фотолюминесцентные эвакуационные системы и обслуживание первичных средств пожаротушения  | 72 часа  |
| 2. | ПБ-10 | Проектирование, монтаж, наладка, ремонт и обслуживание оборудования и приборов систем противопожарной защиты | 72 часа |
| 3. | ПБ-12 | Монтаж, наладка, техническое обслуживание и ремонт систем (элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ  | 72 часа |
| 4. | ПБ-15 | Монтаж, наладка, техническое обслуживание и ремонт систем оповещения и эвакуации при пожаре и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ |  |
| 5. | ПБ-16 | Устройство (кладка . монтаж), ремонт, облицовка, теплоизоляция и очистка печей, каминов, других теплогенерирующих установок и дымоходов  |  |
| 6. | ПБ-4 |

|  |
| --- |
|  Монтаж, наладка, техническое обслуживание и ремонт установок пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации  |

 |  |