

СТРОИТЕЛЬСТВО (179 курса)

Курсы повышения квалификации строителей по видам работ (36 курсов)

Шифр	Название	Кол-во часов
РС-01	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках	72
РС-02	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Подготовительные работы	72
РС-03	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Земляные работы	72
РС-04	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство скважин	72
РС-05	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Свайные работы. Закрепление грунтов	72
РС-06	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций	72
РС-07	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций	72
РС-08	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Буровзрывные работы при строительстве	72
РС-09	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Работы по устройству каменных конструкций	72
РС-10	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Монтаж металлических конструкций	72
РС-11	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Монтаж деревянных конструкций	72
РС-12	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промысловых трубопроводов)	72
РС-13	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство кровель	72
РС-14	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Фасадные работы	72
РС-15	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений	72
РС-16	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей водопровода	72
РС-17	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей канализации	72
РС-18	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей теплоснабжения	72
РС-19	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных	72
РС-20	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных электрических сетей	72
РС-21	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных систем линий связи, в том числе и телефонных, радио и телевидения	72

РС-22	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство объектов нефтяной и газовой промышленности	72
РС-23	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Монтажные работы	72
РС-24	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Работы по устройству каменных конструкций	72
РС-25	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство автомобильных дорог	72
РС-26	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство железнодорожных путей	72
РС-27	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство тоннелей, метрополитенов	72
РС-28	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство шахтных сооружений	72
РС-29	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство мостов, эстакад и путепроводов	72
РС-30	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Гидротехнические работы, водолазные работы	72
РС-31	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Промышленные печи и дымовые трубы	72
РС-32	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Отделочные работы	72
РС-33	Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство полов	72
РС-34	Строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства (устройство мостов, эстакад и путепроводов)	72
РС-35	Строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства	72
РС-36	Строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства (по видам работ)	72
РС-37	Строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства. Строительство зданий и сооружений	72

Курсы повышения квалификации строителей для СРО
Рекомендованы НОСТРОЙ (93 курса)

Шифр	Название	Кол-во часов
БС-ОСР	Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-ОСР-1	Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ	72
БС-01	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
БС-01-1	Безопасность строительства и качество выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов	72
БС-01-2	Безопасность строительства и качество выполнения геодезических работ, выполняемых на строительных площадках	72
БС-01-3	Безопасность строительства и качество выполнения подготовительных работ	72
БС-01-4	Безопасность строительства и качество выполнения земляных работ	72
БС-01-5	Безопасность строительства и качество выполнения свайных работ и закрепления грунтов	72

БС-01-6	Безопасность строительства и качество выполнения подготовительных и земляных работ на строительных площадках	72
БС-02	Безопасность строительства и качество возведения бетонных и железобетонных строительных конструкций, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-02-1	Безопасность строительства и качество возведения бетонных и железобетонных строительных конструкций	72
БС-03	Безопасность строительства и качество возведения каменных, металлических и деревянных строительных конструкций, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-03-1	Безопасность строительства и качество возведения каменных, металлических и деревянных строительных конструкций	72
БС-03-2	Безопасность строительства и качество выполнения работ по устройству каменных конструкций	72
БС-03-3	Безопасность строительства и качество монтажа деревянных конструкций	72
БС-03-4	Безопасность строительства и качество монтажа металлических конструкций	72
БС-04	Безопасность строительства и качество выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-04-1	Безопасность строительства и качество выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования	72
БС-04-2	Безопасность строительства и качество выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промышленных трубопроводов)	72
БС-04-3	Безопасность строительства и качество выполнения работ по защите строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промышленных трубопроводов), в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-04-4	Безопасность строительства и качество устройства кровель	72
БС-04-5	Безопасность строительства и качество выполнения фасадных работ	72
БС-04-6	Безопасность строительства и качество устройства кровель, выполнения фасадных и отделочных работ, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-05	Безопасность строительства и качество устройства инженерных систем и сетей, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-05-1	Безопасность строительства и качество устройства инженерных систем и сетей	72
БС-05-2	Безопасность строительства и качество устройства внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений	72
БС-05-3	Безопасность строительства и качество устройства наружных сетей водопровода и канализации	72
БС-05-4	Безопасность строительства и качество устройства наружных сетей теплоснабжения	72
БС-05-5	Безопасность строительства и качество устройства наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных	72
БС-05-6	Наружные инженерные системы отопления, вентиляции, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения	72
БС-05-7	Внутренние инженерные системы отопления, вентиляции, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения	72

БС-05-8	Безопасность строительства и качество устройства внутренних систем теплогасоснабжения и вентиляции, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-05-9	Безопасность строительства и качество устройства наружных сетей теплогасоснабжения, кроме магистральных, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-05-10	Безопасность строительства и качество устройства наружных сетей водоснабжения и водоотведения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-05-11	Безопасность строительства и качество устройства внутренних систем водоснабжения и водоотведения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-05-12	Инженерные сети и системы	72
БС-05-13	Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений. Вентиляция и кондиционирование	72
БС-05-14	Безопасность строительства и качество устройства внутренних инженерных систем и сетей зданий и сооружений	72
БС-06	Безопасность строительства и качество устройства электрических сетей и линий связи	72
БС-06-1	Безопасность строительства и качество устройства электрических сетей и линий связи, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-07	Безопасность строительства и качество устройства объектов нефтяной и газовой промышленности, устройства скважин	72
БС-07.ОП	Безопасность строительства и качество устройства объектов нефтяной и газовой промышленности, устройства скважин, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-07-1	Безопасность строительства и качество устройства скважин	72
БС-07-2	Безопасность строительства и качество устройства объектов нефтяной и газовой промышленности	72
БС-08	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ по видам оборудования и программного обеспечения	72
БС-08.ОП	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ по видам оборудования и программного обеспечения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-08-1	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ подъёмно-транспортного оборудования	72
БС-08-2	Безопасность строительства и качество выполнения работ по монтажу и пусконаладке водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений	72
БС-08-3	Безопасность строительства и качество выполнения работ по монтажу и пусконаладке оборудования предприятий электротехнической промышленности	72
БС-08-4	Безопасность строительства и качество выполнения работ по монтажу и пусконаладке электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации	72
БС-08-5	Безопасность строительства и качество выполнения работ по монтажу и пусконаладке оборудования предприятий промышленности строительных материалов	72
БС-08-6	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ оборудования тепловых электростанций, гидротехнических сооружений	72
БС-08-7	Безопасность строительства и качество выполнения работ по монтажу и пусконаладке компрессорных установок, насосов и вентиляторов	72

БС-08-8	Безопасность строительства и качество выполнения работ по монтажу и пусконаладке лифтов и подъемно-транспортного оборудования	72
БС-08-9	Монтажные и пусконаладочные работы	72
БС-08-10	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ в области теплогазоснабжения, вентиляции, кондиционирования, холодильных установок	72
БС-08-11	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ в области пожарной безопасности, электроснабжения, телемеханики, связи и автоматики	72
БС-08-12	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ (монтаж оборудования нефте- газо-перекачивающих станций и для иных продуктопроводов)	72
БС-08-13	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ (монтаж оборудования по сжижению природного газа)	72
БС-08-14	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ оборудования на предприятиях металлургии	72
БС-08-14.1	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ (монтаж оборудования предприятий черной металлургии)	72
БС-08-14.2	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ (монтаж оборудования предприятий цветной металлургии)	72
БС-08-15	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ на объектах нефтегазового и химического комплекса	72
БС-08-16	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ (монтаж оборудования по сжижению природного газа)	72
БС-08-17	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ оборудования на объектах подземного строительства	72
БС-08-18	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ оборудования на объектах социально-культурного наследия	72
БС-08-19	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ станочных линий и металлорежущих станков	72
БС-08-20	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ оборудования на объектах космической инфраструктуры	72
БС-08-21	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ оборудования предприятий промышленного производства	72
БС-08-22	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ оборудования на объектах железнодорожного транспорта	72
БС-08-23	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ оборудования на сооружениях водоснабжения и канализации	72
БС-08-24	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ оборудования предприятий промышленного производства	72
БС-08-25	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ электротехнического оборудования	72
БС-08-26	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ на объектах нефтегазового и химического комплекса	72
БС-08-27	Монтаж технологического оборудования и пусконаладочные работы	72

БС-08-28	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ (монтаж оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов)	72
БС-09	Безопасность строительства и качество устройства автомобильных дорог и аэродромов	72
БС-10	Безопасность строительства и качество устройства железнодорожных и трамвайных путей	72
БС-11	Безопасность строительства и качество устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве	72
БС-11-1	Безопасность строительства и качество устройства тоннелей, метрополитенов	72
БС-11-2	Безопасность строительства и качество устройства шахтных сооружений	72
БС-11-3	Безопасность строительства и качество выполнения буровзрывных работ при строительстве	72
БС-12	Безопасность строительства и качество устройства мостов, эстакад и путепроводов	72
БС-13	Безопасность строительства и качество выполнения гидротехнических, водолазных работ	72
БС-14	Безопасность строительства и качество устройства промышленных печей и дымовых труб	72
БС-15	Безопасность строительства и осуществление строительного контроля	72
БС-15-1	Безопасность строительства и осуществление строительного контроля, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-15-2	Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем	72
БС-15-3	Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-16	Безопасность строительства. Организация строительства, реконструкции и капитального ремонта	72
БС-16-1	Безопасность строительства. Организация строительства, реконструкции и капитального ремонта, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
БС-16-2	Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком)	72
БС-16-3	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
Курсы повышения квалификации строителей (общие темы) (43 курса)		
Шифр	Название	Кол-во часов
С-01	Безопасность строительства и качество возведения бетонных, каменных, железобетонных, металлических и деревянных строительных конструкций, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
С-02	Производство строительных работ на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	72

С-03	Автоматизированные системы обработки информации и управления в строительстве	72
С-04	Производство строительных материалов, изделий и конструкций	72
С-05	Безопасность строительства и качество устройства инженерных систем, сетей, электрических сетей и линий связи	72
С-06	Безопасность строительства и качество устройства инженерных систем, сетей, электрических сетей и линий связи, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
С-07	Безопасность строительства и качество устройства автомобильных и железных дорог, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
С-08	Безопасность строительства и качество устройства автомобильных дорог, аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов	72
С-09	Безопасность строительства и качество устройства автомобильных дорог, аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
С-10	Безопасность строительства и качество выполнения свайных работ, устройства фундаментов, закрепления грунтов на строительных площадках, устройства скважин	72
С-11	Безопасность строительства и качество выполнения свайных работ, устройства фундаментов, закрепления грунтов на строительных площадках, устройства скважин, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
С-12	Строительный контроль и управление качеством в строительстве	72
С-13	Безопасность строительства и осуществление строительного контроля. Организация строительства, реконструкции и капитального ремонта	140
С-14	Безопасность строительства и осуществление строительного контроля. Организация строительства, реконструкции и капитального ремонта, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
С-15	Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ, промышленных печей и дымовых труб	72
С-16	Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ, промышленных печей и дымовых труб, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
С-17	Безопасность строительства и качество выполнения работ по устройству наружных линий связи, монтажных и пусконаладочных работ, работ по организации строительства и строительному контролю	72
С-18	Безопасность строительства и качество устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	80
С-19	Безопасность строительства и качество устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве	72
С-20	Деятельность по строительству зданий и сооружений 1 и 2 уровня ответственности	72
С-21	Деятельность по строительству зданий и сооружений 1 и 2 уровня ответственности, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
С-22	Деятельность заказчика-застройщика в условиях саморегулирования	72
С-23	Деятельность генподрядчика в условиях саморегулирования	72
С-24	Деятельность по строительству зданий и сооружений в условиях саморегулирования	72
С-25	Деятельность по строительству зданий и сооружений	72

C-26	Деятельность по строительству зданий и сооружений. Обеспечение безопасности объектов капитального строительства, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
C-27	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	72
C-28	Организация, управление и планирование в строительстве	86
C-29	Общестроительные и отделочные работы	72
C-30	Осуществление функции генерального подрядчика в строительстве	72
C-31	Инновационные технологии строительства	72
C-32	Обследование состояния грунтов оснований объектов строительства и реконструкции	72
C-33	Производство строительных работ на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
C-34	Управление строительством	72
C-35	Организация строительной деятельности. Строительный контроль за общестроительными работами	72
C-36	Организация строительной деятельности. Строительный контроль	72
C-37	Строительство зданий и сооружений гражданского и промышленного назначения	72
C-38	Строительство зданий и сооружений гражданского и промышленного назначения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
C-39	Монтаж сборных бетонных, железобетонных и металлических конструкций. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования	72
C-40	Специальные работы	72
C-41	Реставрация зданий и сооружений	72
C-42	Реставрация зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	102
C-43	Управление качеством строительной отрасли по ИСО 9001	72

**Курсы повышения квалификации строителей
(Атомная энергия) (10 курсов)**

Шифр	Название	Кол-во часов
СА-01	Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций при сооружении объектов использования атомной энергии	72
СА-02	Устройство объектов использования атомной энергии	72
СА-03	Монтаж оборудования объектов использования атомной энергии	72
СА-04	Планирование строительного производства на объектах использования атомной энергии	72
СА-05	Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций при сооружении объектов использования атомной энергии	72
СА-06	Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ на объектах использования атомной энергии	72
СА-07	Строительство зданий и сооружений гражданского и промышленного назначения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах и объектах использования атомной энергии	140
СА-08	Строительные работы на сложных промышленных и атомных объектах	140

СА-09	Устройство наружных сетей и внутренних инженерных систем на объектах использования атомной энергии	72
СА-10	Монтаж сборных бетонных, железобетонных и металлических конструкций. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования на объектах использования атомной энергии	86

ПРОЕКТИРОВАНИЕ (139 курсов)

Шифр	Название	Кол-во часов
П-01	Проектирование зданий и сооружений	72
П-01.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	112
П-01.2.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (организация подготовки проектной документации)	140
П-01.3.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (обследование строительных конструкций зданий и сооружений)	140
П-01.4.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности)	140
П-01.5.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (проекты мероприятий по охране окружающей среды)	140
П-01.6.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (проекты организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продления срока эксплуатации и консервации)	140
П-01.7.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера)	140
П-01.8.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (технологические решения)	140
П-01.9.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (наружные системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами)	140
П-01.10.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (наружные инженерные системы отопления, вентиляции, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения)	72 и 140
П-01.11.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (внутренние системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами)	140
П-01.12.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (внутренние инженерные системы отопления, вентиляции, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения)	72 и 140
П-01.13.0П	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (конструктивные решения)	140

П-01.14.ОП	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (объемно-планировочные решения)	140
П-01.15.ОП	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (схемы планировочной организации земельного участка)	112 и 140
П-01.15.ОП	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (архитектурные решения)	140
П-01.16.ОП	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (внутреннее инженерное оборудование, внутренние и наружные сети инженерно-технической обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий)	140
П-01.16.ОП	Проектирование зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (подготовка проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения)	140
П-02	Технологические решения	72
П-02.1.ПО	Технологические решения и организация работ по подготовке проектной документации на объектах повышенного уровня ответственности	140
П-02.2	Технологические решения, инженерное оборудование, сети и системы. Специальные разделы проектной документации	72
П-03	Объемно-планировочные решения	72
П-04	Конструктивные решения	72
П-05	Архитектурные решения	72
П-06	Схемы планировочной организации земельного участка	72
П-06.ПО	Схемы планировочной организации земельного участка на объектах повышенного уровня ответственности	140
П-07	Архитектурно-строительное проектирование	72
П-07.1	Генеральный план, градостроительная документация, архитектурно-строительные решения, функции генерального проектировщика, обследование технического состояния зданий и сооружений	72
П-07.2	Архитектурно-строительное проектирование и подготовка проектной документации (по видам работ)	72
П-08	Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений	72
П-08.1	Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений. Конструктивные решения	72
П-08.2	Обследование строительных конструкций, зданий и сооружений	86
П-08.3	Строительный контроль (технический надзор) за соблюдением проектных решений и качеством строительства	72
П-09	Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов	72 и 108
П-09.ОП	Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	72
П-09.1	Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений	72
П-09.1.ОП	Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
П-10	Проектное управление строительством объектов использования атомной энергии	72
П-10.1	Деятельность по проектированию зданий и сооружений, в том числе на объектах использования атомной энергии	72
П-10.2	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства, в том числе на объектах использования атомной энергии	72

П-10.3	Проектирование внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения на объектах использования атомной энергии	72
П-11	Организация подготовки проектной документации	72
П-11.1	Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)	72
П-11.2	Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком), в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
П-11.3	Организация и управление в области проектирования	72
П-11.4	Подготовка проектной документации и разработка дизайнерских решений	
П-11.5	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства	72
П-11.6	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе объемно-планировочные решения	72
П-11.7	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений	72
П-11.8	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе организация подготовки проектной документации	72
П-11.9	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе обследование строительных конструкций зданий и сооружений	112 и 140
П-11.10	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Организация подготовки проектной документации	72
П-11.11	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Обследование строительных конструкций зданий и сооружений	72
П-11.12	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Объемно-планировочные решения	72
П-11.13	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Схемы планировочной организации земельного участка	72
П-11.14	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения	72
П-11.15	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Подготовка проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	72
П-11.16	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проекты мероприятий по охране окружающей среды	72
П-11.17	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе схема планировочной организации земельного участка	72
П-11.18	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Обоснование радиационной и ядерной защиты	72
П-11.19	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Декларация безопасности гидротехнических сооружений	72
П-11.20	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Декларация промышленной безопасности опасных производственных объектов	72
П-11.21	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проекты организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продления срока эксплуатации и консервации	72

П-11.22	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Инженерно - технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	72
П-11.23	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе технологические решения	72
П-11.24	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Работы по подготовке технологических решений	72
П-11.25	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Наружные системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами	72
П-11.26	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Наружные инженерные системы отопления, вентиляции, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения	72
П-11.27	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Внутренние системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами	72
П-11.28	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Внутренние инженерные системы отопления, вентиляции, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения	72
П-11.29	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе конструктивные решения	72
П-11.30	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе подготовка проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения	72
П-11.31	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе внутренние инженерные системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами	72
П-11.32	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	72
П-11.33	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе внутренние инженерные системы отопления, вентиляции, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения	72
П-11.34	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	72
П-11.35	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе проекты мероприятий по охране окружающей среды	72
П-11.36	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	72
П-11.37	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе обоснование радиационной и ядерной защиты	72
П-11.38	Подготовка проектной документации объектов капитального строительства. Проектирование зданий и сооружений, в том числе декларация безопасности гидротехнических сооружений	72
П-12	Проектирование зданий и сооружений 1 и 2 уровня ответственности	72
П-12.ОП	Проектирование зданий и сооружений 1 и 2 уровня ответственности, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140

П-13	Саморегулирование в сфере проектирования и строительства	72
П-13.1	Нормативно-правовые основы государственного регулирования и саморегулирования в области проектирования	72
П-13.2	Деятельность по проектированию зданий и сооружений в условиях саморегулирования	72
П-13.3	Деятельность генпроектировщика в условиях саморегулирования	72
П-14	Проектирование зданий и сооружений. Обеспечение безопасности объектов капитального строительства нефтегазового комплекса при выполнении работ по подготовке проектной документации	114
П-14.ОП	Проектирование зданий и сооружений. Обеспечение безопасности объектов капитального строительства нефтегазового комплекса при выполнении работ по подготовке проектной документации, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	114
П-14.1.ОП	Проектирование зданий и сооружений. Обеспечение безопасности на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах магистральных нефте- и нефтепродуктопроводов	102
П-15	Работы по подготовке проектов организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации	72
П-15.ОП	Работы по подготовке проектов организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продления срока эксплуатации и консервации, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
П-15.1	Проекты организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продление срока эксплуатации и консервации. Обследование строительных конструкций зданий и сооружений	80
П-15.1.ОП	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
П-15.2.ПО	Обследование строительных конструкций зданий и сооружений, подготовка проектов организации строительства, сноса демонтажа зданий и сооружений на объектах повышенного уровня ответственности	140
П-16	Подготовка проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения	72
П-16.1	Схемы планировочной организации земельного участка. Архитектурные, конструктивные и технологические решения. Мероприятия по обеспечению доступа маломобильных групп населения	140
П-16.1.ОП	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
П-16.2	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
П-16.2.ОП	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, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
П-17	Внутренние инженерные системы отопления, вентиляции, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения	72
П-17.1	Внутренние инженерные системы отопления, теплогазоснабжения, водоснабжения и водоотведения	72

П-17.1.ОП	Внутренние инженерные системы отопления, теплогасоснабжения, водоснабжения и водоотведения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
П-17.2.ПО	Внутренние и наружные системы отопления, вентиляции, теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения на объектах повышенного уровня ответственности	140
П-17.3	Внутренние системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами	72
П-17.3.ПО	Внутренние и наружные системы электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация и управление инженерными системами на объектах повышенного уровня ответственности	140
П-17.4	Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации	72
П-17.5	Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения	72
П-17.6	Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения	72
П-17.7	Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения	72
П-17.8	Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем	72
П-17.9	Внутренние инженерные системы отопления, вентиляции, водоснабжения и канализации, газоснабжение	72
П-18	Наружные инженерные системы отопления, вентиляции, теплогасоснабжения, водоснабжения и водоотведения	72
П-18.1.ОП	Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений	72
П-18.2	Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений	72
П-18.3	Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений	72
П-18.4	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений	72
П-18.5	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений	72
П-18.6	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений	72
П-18.7	Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем	72
П-18.8	Наружные системы и сети электроснабжения, слаботочные системы	72
П-19	Внутреннее инженерное оборудование, внутренние и наружные сети инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий	72
П-19.1	Теплогасоснабжение и вентиляция, водоснабжение и водоотведение	72
П-20	Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне	140
П-20.1	Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	72
П-20.2	Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности. Организация подготовки проектной документации.	108
П-20.3	Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	72
П-20.4	Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды	72

П-20.5.ПО	Проекты мероприятий по охране окружающей среды, пожарной безопасности и разработке специальных разделов проектной документации на объектах повышенного уровня ответственности	140
П-20.6	Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	72
П-20.7	Схемы планировочной организации земельного участка, проекты мероприятий по охране окружающей среды, проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	108
П-20.7.ОП	Схемы планировочной организации земельного участка, проекты мероприятий по охране окружающей среды, проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
П-20.8	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Организация подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком (генеральным проектировщиком), специальных разделов проектной документации	72
П-20.8.ОП	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Организация подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком (генеральным проектировщиком), специальных разделов проектной документации, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
П-20.9	Проектирование средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений	140
П-20.10	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
П-21	Проектирование линейных объектов строительства	137
П-22	Разработка обоснования радиационной и ядерной защиты	72
П-22.ОП	Разработка обоснования радиационной и ядерной защиты, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	72

ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ (53 курса)

Шифр	Название	Кол-во часов
И-01	Инженерно-геодезические изыскания	108
И-01.ОП	Инженерно-геодезические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
И-01.2	Современные геодезические приборы и методы обработки информации	72
И-01.3	Геодезический контроль геометрических параметров подкрановых путей мостовых и козловых кранов	72
И-02	Инженерно-геологические изыскания	108
И-02.ОП	Инженерно-геологические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
И-02.2	Инженерно-геологические изыскания, изыскания грунтовых материалов и изыскания источников водоснабжения на базе подземных вод	72
И-03	Инженерно-гидрометеорологические изыскания	108
И-03.ОП	Инженерно-гидрометеорологические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140

И-04	Инженерно-экологические изыскания	108
И-04.ОП	Инженерно-экологические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
И-05	Инженерно-гидрометеорологические и инженерно-экологические изыскания	72
И-05.ОП	Инженерно-гидрометеорологические и инженерно-экологические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
И-06	Инженерно-геологические и инженерно-геотехнические изыскания	72
И-06.ОП	Инженерно-геологические и инженерно-геотехнические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
И-07	Инженерно-геотехнические изыскания	108
И-07.ОП	Инженерно-геотехнические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
И-08	Деятельность в области инженерных изысканий в строительстве	80
И-08.1	Организация инженерных изысканий	108
И-08.1.ОП	Организация инженерных изысканий, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
И-08.2	Инженерные изыскания (по видам работ)	72
И-08.3	Организация и управление инженерными изысканиями	80
И-08.3.ОП	Организация и управление инженерными изысканиями, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
И-08.4	Организация и производство изыскательских работ в строительстве	72
И-08.5	Охрана и управление инженерными изысканиями	72
И-09	Обследование состояния грунтов оснований зданий и сооружений	108
И-09.ОП	Обследование состояния грунтов оснований зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
И-10	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства	72
И-10.ОП	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	140
И-10.1	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе инженерно-экологические изыскания	108
И-10.1.ОП	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (инженерно-экологические изыскания)	108
И-10.2	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе инженерно-гидрометеорологические изыскания	108
И-10.2.ОП	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (инженерно-гидрометеорологические изыскания)	108
И-10.3	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе инженерно-геологические изыскания	108

И-10.3.ОП	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (инженерно-геологические изыскания)	108
И-10.4	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе инженерно-геодезические изыскания	72 и 108
И-10.4.ОП	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (инженерно-геодезические изыскания)	108
И-10.5	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе организация и управление инженерными изысканиями	108
И-10.5.ОП	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (организация и управление инженерными изысканиями)	108
И-10.6	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе инженерно-геотехнические изыскания	108
И-10.6.ОП	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (инженерно-геотехнические изыскания)	108
И-10.7	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе обследование состояния грунтов основания здания и сооружения	108
И-10.7.ОП	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (обследование состояния грунтов основания здания и сооружения)	108
И-11	Работа по инженерным изысканиям в строительстве применительно к объектам использования атомной энергии	108
И-11.1	Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах (инженерно-геодезические изыскания), в том числе на объектах атомной энергии	140
И-11.2	Деятельность по инженерным изысканиям, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах и объектах использования атомной энергии	72
И-11.3	Деятельность по инженерным изысканиям для строительства зданий и сооружений на объектах использования атомной энергии	72
КАДАСТРОВАЯ ОЦЕНКА И МЕЖЕВАНИЕ ЗЕМЕЛЬ		
И-12	Межевание земель. Геодезические технологии при межевании земель	72
И-13	Новое в землеустройстве и кадастрах. Основы кадастровой деятельности	72
И-14	Современные геодезические приборы и методы обработки информации	72
И-15	Кадастровая оценка земель	72
И-16	Геодезический контроль геометрических параметров подкрановых путей мостовых и козловых кранов	72
И-17	Геодезическое обеспечение кадастра недвижимости	72

ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (10 курсов)

Шифр	Название	Кол-во часов
ПР-01	Промышленная безопасность на опасных производственных объектах (по отраслям)	72
ПР-02	Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов, строительных подъемников (вышек)	72
ПР-03	Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением	72
ПР-04	Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды	72
ПР-05	Комплексная механизация погрузочно-разгрузочных работ и складских операций на железнодорожном транспорте	72
ПР-06	Предаттестационная подготовка работников предприятий, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов, подконтрольных Ростехнадзору, с последующей аттестацией в территориальной аттестационной комиссии	72
ПР-07	Общие вопросы промышленной безопасности в строительстве	72
ПР-08	Промышленная безопасность на предприятии (по отраслям)	72
ПР-09	Промышленная, экологическая, энергетическая безопасность, безопасность гидротехнических сооружений" для предаттестационной (предэкзаменационной) подготовки руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору (А, Б1-Б12, Г1-Г3, Д)	72
ПР-10	Предаттестационная подготовка и аттестация руководителей и специалистов на знание требований безопасности для объектов использования атомной энергии	72

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ, ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ЭНЕРГОАУДИТ (39 курсов)

Обучение проводится по рабочим программам, разработанным на основе базовой учебной программы, предложенной Министерством энергетики России (Приложение №2 к приказу Минэнерго России №148 от 07.04.2010 г.). По окончании обучения выдаются документы установленного образца

Шифр	Название	Кол-во часов
ЭА-01	Проведение энергетических обследований с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения	72
ЭА-02	Энергоаудит и основы энергетического менеджмента на объектах социальной сферы	72
ЭА-03	Практические вопросы для лиц, ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности на объектах социальной сферы	28
ЭА-04	Практические вопросы для лиц, ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сфере жилищно-коммунального хозяйства	28

ЭА-05	Менеджмент в энергосервисе. Управление энергосервисной компанией. Особенности энергосервисного контракта	72
ЭА-06	Энергоаудит и основы энергетического менеджмента в образовательных учреждениях	72
ЭА-07	Управление энергосбережением и повышение энергетической эффективности в организациях и учреждениях бюджетной сферы	72
ЭА-08	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетных организациях	20
ЭА-09	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях и учреждениях бюджетной сферы	144
ЭА-10	Практические вопросы реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	144
ЭА-11	Энергосбережение на предприятиях минерально-сырьевого комплекса	72
ЭА-12	Энергосбережение и энергоаудит в теплоэнергетике и теплотехнологиях	72
ЭА-13	Энергосбережение и энергетический аудит для специалистов ЖКХ	72
ЭА-14	Энергосбережение на предприятиях промышленности и объектах ЖКХ	72
ЭА-15	Энергосбережение и энергоаудит	72
ЭА-16	Энергоменеджмент промышленного предприятия. Актуальные вопросы службы главного энергетика	72
ЭА-17	Энергоменеджмент	36
ЭА-18	Энергоаудит: практический взгляд на реализацию. Энергосервисные контракты	32
ЭА-19	Энергоаудит объектов. Повышение энергоэффективности	40
ЭА-20	Энергоаудит энергосбережения на промышленном предприятии	72
ЭА-21	Энергоаудит зданий и сетей	16
ЭА-22	Повышение энергетической эффективности и управление энергосбережением. Энергетические обследования предприятий и учреждений различных форм собственности. Требования 261-ФЗ. Внедрение системы энергоменеджмента ISO 50001: 2011	72
ЭА-23	Энергоресурсы и энергосбережение в многоквартирном доме	32
ЭА-24	Альтернативная энергетика и энергосбережение в регионах России	16
ЭА-25	Инструменты энергосбережения: энергетическое обследование и разработка программ повышения энергоэффективности муниципальных образований	16
ЭА-26	Механизмы финансирования проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности	32
ЭА-27	Обучение специалистов в области энергетического менеджмента (лиц, ответственных за реализацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)	32
ЭА-28	Организация деятельности электротехнической лаборатории	32
ЭА-29	Планирование и проведение энергетических обследований учреждений и реализации энергосберегающих мероприятий в соответствии с 261 ФЗ	72
ЭА-30	Проведение энергетических обследований с целью определения класса энергетической эффективности многоквартирных домов. Использование измерительной техники для определения качества предоставляемых коммунальных услуг	40
ЭА-31	Управление энергетической эффективностью предприятия	72
ЭА-32	Управление энергосбережением: подготовка организации к прохождению энергоаудита	16
ЭА-33	Энергетическое обследование (энергоаудит) предприятий – теория и практика. Основы энергетического менеджмента	32

ЭА-34	Энергетическое обследование (энергоаудит) тепло- и топливопотребляющих установок и сетей	72
ЭА-35	Энергоаудит электрических установок и сетей	72
ЭА-36	Энергоаудит организаций (по отраслям)	72
ЭА-37	Энергоаудит зданий, строений, сооружений	72
ЭА-38	Планирование и проведение энергетических обследований с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения	72
ЭА-39	Управление энергосбережением в процессе эксплуатации объектов энергопотребления. Теоретические аспекты энергоэффективности при эксплуатации объектов энергопотребления	72

ОХРАНА ТРУДА (5 курсов)

Шифр	Название	Кол-во часов
ОТ-01	Охрана труда для руководителей и специалистов организаций	40
ОТ-02	Охрана труда для руководителей и специалистов организаций нефтегазового комплекса	40
ОТ-03	Охрана труда для руководителей и специалистов организаций промышленности	40
ОТ-04	Охрана труда для руководителей и специалистов организаций электроэнергетики	40
ОТ-05	Охрана труда для руководителей и специалистов строительных организаций	40

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (21 курс)

Шифр	Название	Часы
ПБ-01	Проектирование, монтаж, наладка, обслуживание и ремонт	
ПБ-01.1	Монтаж, наладка, техническое обслуживание и ремонт установок пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации	72
ПБ-01.2	Монтаж, ремонт и техническое обслуживание заполнений проемов в противопожарных преградах	72
ПБ-01.3	Монтаж, ремонт и обслуживание систем противопожарной защиты	80
ПБ-01.4	Проектирование установок пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации	72
ПБ-01.5	Проектирование, монтаж, наладка, ремонт и техническое обслуживание оборудования и систем противопожарной защиты	80
ПБ-01.6	Специальное первоначальное обучение лиц, выполняющих работы по монтажу, наладке, ремонту и техническому обслуживанию оборудования и систем противопожарной защиты	72
ПБ-01.7	Устройство (кладка, монтаж), ремонт, облицовка, теплоизоляция и очистка печей, каминов, других теплогенерирующих установок и дымоходов	72
ПБ-01.8	Техническое обслуживание и ремонт первичных средств пожаротушения	72

ПБ-01.9	Проектирование, монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ	72
ПБ-01.10	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт противопожарных занавесов и завес, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ	72
ПБ-02	Подготовка мероприятий	
ПБ-02.1	Подготовка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	72
ПБ-03	Пожарная безопасность	
ПБ-03.1	Пожарная безопасность	72
ПБ-03.2	Пожарная безопасность на предприятии (по отраслям)	72
ПБ-03.3	Пожарная безопасность на предприятии (по отраслям), в том числе выполнение работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций	72
ПБ-03.4	Пожарная безопасность (строительный комплекс)	72
ПБ-04	Противопожарные системы	
ПБ-04.1	Правила противопожарного режима	72
ПБ-04.2	Системы противопожарного водоснабжения	72
ПБ-04.3	Системы дымоудаления и противодымной вентиляции	72
ПБ-04.4	Системы оповещения и эвакуации при пожаре, фотолюминесцентные эвакуационные системы	72
ПБ-04.5	Противопожарные занавесы и завесы. Заполнения проемов в противопожарных преградах	72
ПБ-05	Огнезащита	
ПБ-05.1	Проведение огнезащиты материалов, изделий и конструкций	72

ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ (17 курсов)

Шифр	Название	Кол-во часов
ПТМ-01	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для руководителей организаций и лиц, ответственных за пожарную безопасность и проведение противопожарного инструктажа пожароопасных производств	28
ПТМ-02	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для руководителей подразделений пожароопасных производств	14
ПТМ-03	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для газосварщиков	11
ПТМ-04	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)	10
ПТМ-05	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для рабочих, осуществляющих пожароопасные работы	11
ПТМ-06	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для сотрудников, осуществляющих круглосуточную охрану организаций, и руководителей подразделений организаций	7
ПТМ-07	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для руководителей сельскохозяйственных организаций и ответственных за пожарную безопасность	18

ПТМ-08	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для механизаторов, рабочих и служащих сельскохозяйственных объектов	9
ПТМ-09	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для ответственных за пожарную безопасность вновь строящихся и реконструируемых объектов	11
ПТМ-10	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для руководителей и ответственных за пожарную безопасность дошкольных учреждений и общеобразовательных школ	16
ПТМ-11	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для воспитателей дошкольных учреждений	9
ПТМ-12	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для руководителей и ответственных за пожарную безопасность лечебных учреждений	14
ПТМ-13	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для руководителей и ответственных за пожарную безопасность организаций бытового обслуживания	14
ПТМ-14	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для руководителей и ответственных за пожарную безопасность организаций торговли, общественного питания, баз и складов	14
ПТМ-15	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для руководителей и ответственных за пожарную безопасность театрально-зрелищных и культурно-просветительских учреждений	14
ПТМ-16	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для руководителей и ответственных за пожарную безопасность жилых домов	8
ПТМ-17	ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ для киномехаников	7

ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ (12 курсов)

Шифр	Название	Кол-во часов
ГО-01	Независимая оценка рисков в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности	72
ГО-02	Предаттестационная подготовка специалистов экспертных организаций (экспертов) по независимой оценке рисков в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	72
ГО-03	Предаттестационная подготовка специалистов экспертных организаций (экспертов) по независимой оценке рисков в области гражданской обороны	72
ГО-04	Предаттестационная подготовка специалистов экспертных организаций (экспертов) по независимой оценке рисков в области обеспечения пожарной безопасности	72
ГО-05	Надежность технических систем и техногенный риск	102
ГО-06	Основы надзора в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	72
ГО-07	Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (для работающего населения)	19
ГО-08	Обучение личного состава спасательных служб	36
ГО-09	Обучение личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований	20

ГО-10	Обучение должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований	18-72
ГО-11	Подготовка и проверка знаний работников организаций в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций	72
ГО-12	Обучение должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС организаций по ГО и защите от ЧС	72

СМЕТНОЕ ДЕЛО (6 курсов)

Шифр	Название	Кол-во часов
СМ-01	Сметное дело в строительстве	72
СМ-02	Разработка сметной документации на строительные, монтажные, пусконаладочные работы с использованием обновленных сметных нормативов на объектах использования атомной энергии	72
СМ-03	Ценообразование и сметное нормирование в строительстве	72
СМ-04	Сметное дело и ценообразование	72
СМ-05	Ценообразование, сметное нормирование и договорные отношения в строительстве и ЖКК	72
СМ-06	Ценообразование. Современные методы определения цен на продукцию, работы и услуги компании	72

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (12 курсов)

Шифр	Название	Кол-во часов
ЭБ-01	Обеспечение экологической безопасности	72
ЭБ-02	Обеспечение экологической безопасности на право работы с опасными отходами I-IV класса опасности	112
ЭБ-03	Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления	72
ЭБ-04	Основы обеспечения экологической безопасности в организации	72
ЭБ-05	Основы обеспечения экологической безопасности в газотранспортных организациях	72
ЭБ-06	Обеспечение экологической безопасности на предприятии (по отраслям)	72
ЭБ-07	Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами экологических служб и систем экологического контроля	72 и 200

ЭБ-08	Экологическая безопасность в промышленном и гражданском строительстве зданий и сооружений	72
ЭБ-09	Экологическая безопасность при строительстве зданий и сооружений	72
ЭБ-10	Деятельность по обращению с отходами I-IV класса опасности	112
ЭБ-11	Экологический аудит	72
ЭБ-12	Управление природопользованием и охраной окружающей среды	72

СФЕРА ЖКХ (4 курса)

Шифр	Название	Кол-во часов
ЖКХ-01	Управление многоквартирным жилым фондом и предприятиями жилищного коммунального хозяйства	72
ЖКХ-02	Управление многоквартирными домами (в жилых домах и жилищных постройках) для работников управляющих компаний и профильных структур государственных и муниципальных учреждений	72
ЖКХ-03	Управление многоквартирными домами	72
ЖКХ-04	Техническая эксплуатация зданий, многоквартирных домов (МКД) и сооружений	72