|  |  |
| --- | --- |
| img44056[*http://урал-цпк.рф*](http://урал-цпк.рф)*ural-cpk@mail.ru* | Негосударственное образовательное частное учреждение дополнительного профессионального образования **"Уральский центр подготовки кадров"**ул. Чебышева, 6, г. Екатеринбург, 620062Телефон: (343) 201-44-20 (24); факс: (343) 375-86-44  |

**Промышленная безопасность**

**Программы повышения квалификации и предаттестационной подготовки**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Промышленная безопасность** | Повышение квалифи-кации в области ПБ (удостоверение о повышении квалификации выдается только по областям Б) | сопровождение и подача документовв РТН |
| с предоставлением материалов на электронном носителе | с предоставлением доступа электронную обучающую программу |
| **(А) Общие требования промышленной безопасности, установленные в федеральных законах и иных нормативных правовых актах РФ** |
| **А.1.** | Основы промышленной безопасности | 1500 | 3200 | 500 |
| **Б1. Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической** **и нефтеперерабатывающей промышленности** |
| **Б.1.4.** | Эксплуатация хлорных объектов | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.1.6.** | Эксплуатация аммиачных холодильных установок  | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.1.9.** | Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация химически опасных производственных объектов | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.1.10.** | Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.1.11.** | Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ | 2 000 | 3700 | 500 |
| **Б.1.12.** | Эксплуатация компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах | 2 000 | 3700 | 500 |
| **Б.1.13.** | Эксплуатация стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов | 2 000 | 3700 | 500 |
| **Б.1.17.** | Производство и потребление продуктов разделения воздуха | 2 000 | 3700 | 500 |
| **Б2. Требования промышленной безопасности** **в нефтяной и газовой промышленности** |
| **Б.2.1.** | Эксплуатация объектов нефтяной и газовой промышленности | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.2.3.** | Проектирование объектов нефтегазодобычи | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.2.4.** | Бурение нефтяных и газовых скважин | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.2.8.** | Магистральные газопроводы | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б3. Требования промышленной безопасности****в металлургической промышленности** |
| **Б.3.1.** | Литейное производство черных и цветных металлов | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.3.2.** | Медно-никелевое производство | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.3.4.** | Производство первичного алюминия | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.3.5.** | Производство редких, благородных и других цветных металлов | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.3.6.** | Доменное и сталеплавильное производство | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.3.7.** | Производство ферросплавов | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.3.8.** | Производство с полным металлургическим циклом | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.3.9.** | Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов металлургической промышленности | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б4. Требования промышленной безопасности** **в горнорудной промышленности** |
| **Б.4.1.** | Обогащение полезных ископаемых | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.4.2.** | Строительство, реконструкция, капитальный ремонт подземных сооружений | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.4.3.** | Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.4.4.** | Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.4.5.** | Проектирование опасных производственных объектов горной промышленности | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б7. Требования промышленной безопасности** **на объектах газораспределения и газопотребления** |
| **Б.7.1.** | Эксплуатация систем газораспределения и газопотребления | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.7.2.** | Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.7.3.** | Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение и капитальный ремонт сетей газораспределения и газопотребления | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.7.4.** | Эксплуатация автогазозаправочных станций газомоторного топлива | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б8. Требования промышленной безопасности** **к оборудованию, работающему под давлением** |
| **Б.8.1.** | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются котлы (паровые, водогрейные, электрические, а также с органическими и неорганическими теплоносителями) | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.8.2.** | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.8.3.** | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.8.4.** | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются медицинские и водолазные барокамеры | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.8.5.** | Наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.8.6.** | Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и техническое перевооружение опасных производственных объектов, изготовление, монтаж (демонтаж), наладка, обслуживание и ремонт (реконструкция) оборудования, работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б9. Требования промышленной безопасности** **к подъемным сооружениям** |
| **Б.9.1.** | Эксплуатация и капитальный ремонт опасных производственных объектов, на которых используются эскалаторы в метрополитенах, эксплуатация (в том числе обслуживание и ремонт) эскалаторов в метрополитенах | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.9.2.** | Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, консервация и ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются эскалаторы в метрополитенах, а также изготовление, монтаж и наладка эскалаторов | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.9.3.** | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.9.4.** | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.9.6.** | Монтаж, наладка, обслуживание, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений, применяемых на опасных производственных объектах | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.9.7.** | Эксплуатация и капитальный ремонт опасных производственных объектов, на которых используются пассажирские канатные дороги и (или) фуникулеры, эксплуатация (в том числе обслуживание и ремонт) пассажирских канатных дорог и (или) фуникулеров | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.9.8.** | Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, консервация и ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются пассажирские канатные дороги и (или) фуникулеры, а также изготовление, монтаж и наладка пассажирских канатных дорог и (или) фуникулеров | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.9.9.** | Эксплуатация и капитальный ремонт опасных производственных объектов, на которых используются грузовые подвесные канатные дороги, эксплуатация (в том числе обслуживание и ремонт) грузовых подвесных канатных дорог | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.10. Требования промышленной безопасности** **при транспортировании опасных веществ** |
| **Б.10.1.** | Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.10.2.** | Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б12. Требования промышленной безопасности,** **относящиеся к взрывным работам** |
| **Б.12.1.** | Взрывные работы в подземных выработках и на поверхности рудников (объектах горнорудной и нерудной промышленности), угольных и сланцевых шахт, опасных (не опасных) по газу или пыли, и специальные взрывные работы | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Б.12.2.** | Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы | 2 000 | 3 700 | 500 |
| **Энергетическая безопасность** |
| **Г.1.1.** | Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих эксплуатацию электроустановок на II,III,IV,V группы до и выше 1000В. | - | 4 500 | 500 |
| **Г2. Требования к порядку работы** **на тепловых энергоустановках и тепловых сетях** |
| **Г.2.1.** | Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих эксплуатацию тепловых энергоустановок и тепловых сетей | - | 4 500 | 500 |

Приказ Ростехнадзора от 4 сентября 2020 года N 334

" Об утверждении Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"