# Таблица соответствия областей аттестации по промышленной безопасности с февраля 2021 года

| **Приказ Ростехнадзора от 06.04.2012 г. № 233 (утратил силу)** | **Приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 г. № 334 (вступил в силу с 15.02.2021 г.)**  |
| --- | --- |
| *А. Общие требования промышленной безопасности* | *Общие требования промышленной безопасности* |
| **~~А.1.~~** Основы промышленной безопасности | **А.1.** Основы промышленной безопасности |
| *Б. Специальные требования промышленной безопасности* | *—* |
| **~~Б.1.~~** Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и ~~нефтеперерабатывающей~~ промышленности | Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и ***нефтегазоперерабатывающей*** промышленности |
| **Б.1.1.** Эксплуатация химически опасных производственных объектов | **Б.1.1.** Эксплуатация химически опасных производственных объектов |
| **Б.1.2.** Эксплуатация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих производств | **Б.1.2.** Эксплуатация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих ***и нефтехимических*** производств |
| **Б.1.3.** ~~Эксплуатация объектов нефтехимии~~ | **Б.1.3. *Эксплуатация опасных производственных объектов сжиженного природного газа*** |
| **Б.1.4. —**  | ***Б.1.4.*** Эксплуатация хлорных объектов |
| **~~Б.1.5~~.** Эксплуатация хлорных объектов |
| **~~Б.1.6.~~** Эксплуатация производств минеральных удобрений | ***Б.1.5.*** Эксплуатация производств минеральных удобрений |
| **~~Б.1.7.~~** Эксплуатация аммиачных холодильных установок | ***Б.1.6.*** Эксплуатация аммиачных холодильных установок |
| **~~Б.1.8.~~** Эксплуатация опасных производственных объектов складов нефти и нефтепродуктов | ***Б.1.7.*** Эксплуатация опасных производственных объектов складов нефти и нефтепродуктов |
| **~~Б.1.11.~~**Проектирование химически опасных производственных объектов | ***Б.1.8.*** Проектирование химически опасных производственных объектов |
| **~~Б.1.14.~~** Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация химически опасных производственных объектов | ***Б.1.9.*** Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация химически опасных производственных объектов |
| **~~Б.1.15.~~** Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств | ***Б.1.10. Проектирование,*** строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств |
| **~~Б.1.17.~~** ~~Безопасное проведение ремонтных работ на опасных производственных объектах химических, нефтехимических и нефтегазоперерабатывающих производств~~ | ***Б.1.11. Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ*** |
| **~~Б.1.19.~~** ~~Организация безопасного проведения газоопасных работ~~ |
| **~~Б.1.22.~~** Эксплуатация компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах | ***Б.1.12.*** Эксплуатация компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах |
| **~~Б.1.23.~~** Эксплуатация стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов | ***Б.1.13.*** Эксплуатация стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов |
| **~~Б.1.25.~~** Производство водорода методом электролиза воды | ***Б.1.14.*** Производство водорода методом электролиза воды |
| **~~Б.1.27.~~** Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых осуществляются технологические процессы нитрования | ***Б.1.15.*** Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых осуществляются технологические процессы нитрования |
| **~~Б.1.28.~~** ~~Проектирование опасных производственных объектов нефтехимических производств~~ | ***См. Б.1.10.*** |
| **~~Б.1.29.~~** ~~Проектирование опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих производств~~ |
| **~~Б.1.30.~~** Эксплуатация объектов маслоэкстракционных производств и производств гидрогенизации жиров | ***Б.1.16.*** Эксплуатация объектов маслоэкстракционных производств и производств гидрогенизации жиров |
| **~~Б.1.31.~~** Производство и потребление продуктов разделения воздуха | ***Б.1.17.*** Производство и потребление продуктов разделения воздуха |
| **—** | ***Б.1.18. Эксплуатация опасных производственных объектов производства шин, резинотехнических и латексных изделий*** |
| **Б.2.** Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности | Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности |
| **Б.2.1.** Эксплуатация объектов нефтяной и газовой промышленности | **Б.2.1.** Эксплуатация объектов нефтяной и газовой промышленности |
| **Б.2.2.** Ремонт нефтяных и газовых скважин | **Б.2.2.** Ремонт нефтяных и газовых скважин |
| **Б.2.3.** Проектирование объектов нефтегазодобычи | **Б.2.3.** Проектирование объектов нефтегазодобычи |
| **~~Б.2.4.~~** ~~Ремонтные, монтажные и пусконаладочные работы на опасных производственных объектах нефтегазодобычи~~ | **См. Б.1.11.** |
| **~~Б.2.6.~~** Бурение нефтяных и газовых скважин | ***Б.2.4.*** Бурение нефтяных и газовых скважин |
| **~~Б.2.10.~~** Нефтепромысловые трубопроводы для транспорта нефти и газа | ***Б.2.5.*** Нефтепромысловые трубопроводы для транспорта нефти и газа |
| **~~Б.2.18.~~**Разведка и разработка морских месторождений углеводородного сырья | ***Б.2.6.*** Разведка и разработка морских месторождений углеводородного сырья |
| **Б.2.7.** Магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы | **Б.2.7.** Магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы |
| **Б.2.8.** Магистральные газопроводы | **Б.2.8.** Магистральные газопроводы |
| **Б.2.9**. Магистральные трубопроводы для транспортировки жидкого аммиака | **Б.2.9**. Магистральные трубопроводы для транспортировки жидкого аммиака |
| **~~Б.2.11.~~** ~~Производство, хранение и выдача сжиженного природного газа на ГРС МГ и АГНКС~~ | ***—*** |
| **~~Б.2.12.~~** Подземные хранилища газа ~~в пористых пластах~~ | ***Б.2.10.*** Подземные хранилища газа |
| **~~Б.2.13.~~** ~~Проектирование, строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов нефтяной и газовой промышленности~~ | ***См. Б.1.10*** |
| **~~Б.2.15.~~** ~~Компрессорные установки с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах~~ | ***См. Б.1.12*** |
| **~~Б.2.16.~~** ~~Стационарные компрессорные установки, воздухопроводы и газопроводы~~ | ***См. Б.1.13*** |
| **~~Б.3.~~** Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности | Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности |
| **Б.3.1.** Литейное производство черных и цветных металлов | **Б.3.1.** Литейное производство черных и цветных металлов |
| **Б.3.2.** Медно-никелевое производство | **Б.3.2.** Медно-никелевое производство |
| **Б.3.3.** Коксохимическое производство | **Б.3.3.** Коксохимическое производство |
| **Б.3.4.** Производство первичного алюминия | **Б.3.4.** Производство первичного алюминия |
| **Б.3.5.** Производство редких, благородных и других цветных металлов | **Б.3.5.** Производство редких, благородных и других цветных металлов |
| **Б.3.6.** Сталеплавильное производство | **Б.3.6. *Доменное и*** сталеплавильное производство |
| **Б.3.7.** Производство ферросплавов | **Б.3.7.** Производство ферросплавов |
| **Б.3.8.** Производство с полным металлургическим циклом | **Б.3.8.** Производство с полным металлургическим циклом |
| **Б.3.9.** Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов металлургической промышленности | **Б.3.9.** Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов металлургической промышленности |
| **~~Б.3.19.~~** Энергетические службы металлургических предприятий | ***Б.3.10*** Энергетические службы металлургических предприятий |
| **~~Б.4.~~** Требования промышленной безопасности в ~~горнорудной~~ промышленности | Требования промышленной безопасности в ***горной*** промышленности |
| **Б.4.1.** Обогащение полезных ископаемых | **Б.4.1.** Обогащение полезных ископаемых |
| **Б.4.2.** Строительство, реконструкция, капитальный ремонт подземных сооружений | **Б.4.2.** Строительство, реконструкция, капитальный ремонт подземных сооружений |
| **Б.4.3.** Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом | **Б.4.3.** Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом |
| **Б.4.4.** Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом | **Б.4.4.** Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом |
| **Б.4.5.** Проектирование опасных производственных объектов горной промышленности | **Б.4.5.** Проектирование опасных производственных объектов горной промышленности |
| **Б.5.** Требования промышленной безопасности в угольной промышленности | Требования промышленной безопасности в угольной промышленности |
| **Б.5.1.** Разработка угольных месторождений открытым способом | **Б.5.1.** Разработка угольных месторождений открытым способом |
| **Б.5.2.** Обогащение и брикетирование углей (сланцев) | **Б.5.2.** Обогащение и брикетирование углей (сланцев) |
| **Б.5.3.** Разработка угольных месторождений подземным способом | **Б.5.3.** Разработка угольных месторождений подземным способом |
| **Б.6.** Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ | Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ |
| **Б.6.1.** Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении работ, связанных с пользованием недрами и их проектированием | **Б.6.1.** Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении работ, связанных с пользованием недрами и их проектированием |
| **Б.6.2.** Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении пользования недрами в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых, а также строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений | **Б.6.2.** Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении пользования недрами в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых, а также строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений |
| **Б.6.3.**Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки ~~рудных и нерудных~~ месторождений полезных ископаемых | **Б.6.3.** Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых ***подземным способом*** |
| **Б.6.4.** Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки ~~пластовых~~ месторождений полезных ископаемых | **Б.6.4.** Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых ***открытым способом*** |
| **Б.6.5.**Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов | **Б.6.5.**Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов |
| **~~Б.7.~~** Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления | Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления |
| **Б.7.1.** Эксплуатация ~~систем~~ газораспределения и газопотребления | **Б.7.1.** Эксплуатация ***сетей*** газораспределения и газопотребления |
| **Б.7.2.** Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы | **Б.7.2.** Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы |
| **~~Б.7.6.~~** ~~Проектирование сетей газораспределения и газопотребления~~ | ***Б.7.3. Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение и капитальный ремонт объектов газораспределения и газопотребления*** |
| **~~Б.7.8.~~** ~~Технический надзор, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов газораспределения и газопотребления~~ |
| **~~Б.7.9.~~** Эксплуатация автогазозаправочных станций газомоторного топлива | ***Б.7.4*** Эксплуатация автогазозаправочных станций газомоторного топлива |
| **~~Б.8.~~** Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под избыточным давлением | Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под избыточным давлением |
| **~~Б.8.21.~~** Эксплуатация ~~котлов~~ (паровых, водогрейных, с органическими и неорганическими теплоносителями) ~~на опасных производственных объектах~~ | ***Б.8.1.*** Эксплуатация ***опасных производственных объектов, на которых используются котлы*** (паровые, водогрейные, ***электрические, а также*** с органическими и неорганическими теплоносителями) |
| **~~Б.8.22.~~** Эксплуатация ~~трубопроводов~~ пара и горячей воды ~~на опасных производственных объектах~~ | ***Б.8.2.*** Эксплуатация ***опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы*** пара и горячей воды |
| **~~Б.8.23.~~**Эксплуатация ~~сосудов~~, работающих под избыточным давлением, ~~на опасных производственных объектах~~ | ***Б.8.3.*** Эксплуатация ***опасных производственных объектов, на которых используются*** сосуды, работающие под избыточным давлением |
| **~~Б.8.24.~~** Эксплуатация ~~медицинских и водолазных барокамер на опасных производственных объектах~~ | ***Б.8.4.*** Эксплуатация ***опасных производственных объектов, на которых используются медицинские и водолазные барокамеры*** |
| **~~Б.8.25.~~** Наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах | ***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 |
| **~~Б.8.28.~~** ~~Деятельность, связанная с~~ проектированием, строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом и техническим перевооружением опасных производственных объектов, монтажом (демонтажем), наладкой, обслуживанием и ремонтом (реконструкцией) оборудования, работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах | ***Б.8.6.*** Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и техническое перевооружение опасных производственных объектов, монтаж (демонтаж), наладка, обслуживание и ремонт (реконструкция) оборудования, работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах |
| **~~Б.9.~~** Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям | Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям |
| **~~Б.9.22.~~** ~~Аттестация специалистов организаций по надзору за безопасной эксплуатацией~~ эскалаторов в метрополитенах | ***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 |
| **~~Б.9.23.~~** ~~Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих эскалаторы в метрополитенах~~ | ***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*** |
| **~~Б.9.31.~~** Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов | ***Б.9.3.*** Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов |
| **~~Б.9.32.~~** Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей | ***Б.9.4.*** Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей |
| **—** | ***Б.9.5. Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация, ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения*** |
| **~~Б.9.33~~** Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений ~~в процессе эксплуатации~~ опасных производственных объектов | ***Б.9.6.*** Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений, применяемых на опасных производственных объектов |
| **~~Б.9.34.~~** Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются пассажирские канатные дороги и фуникулеры | ***Б.9.7.*** Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются пассажирские канатные дороги и ***(или)*** фуникулеры, ***эксплуатация (в том числе, обслуживание и ремонт) пассажирских канатных дорог и (или) фуникулеров*** |
| **~~Б.9.35.~~** Монтаж, наладка, ~~ремонт, реконструкция или модернизация~~ пассажирских канатных дорог и фуникулеров ~~в процессе эксплуатации опасных производственных объектов~~ | ***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, наладка пассажирских канатных дорог и ***(или)*** фуникулеров |
| **~~Б.9.36.~~** ~~Деятельность в области промышленной безопасности на~~ опасных производственных объектах, на которых используются грузовые подвесные канатные дороги | ***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 |
| ***Б.9.10. Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, консервация и ликвидация*** опасных производственных объектов, на которых используются грузовые подвесные канатные дороги, ***а также изготовление, монтаж и наладка*** грузовых подвесных канатных дорог |
| **~~Б.10.~~** Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ | Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ |
| **Б.10.1.** Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом | **Б.10.1.** Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом |
| **Б.10.2.** Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом | **Б.10.2.** Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом |
| **Б.11.** Требования промышленной безопасности на объектах хранения и переработки растительного сырья | Требования промышленной безопасности на объектах хранения и переработки растительного сырья |
| **Б.11.1.** Строительство, эксплуатация, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация и ликвидация объектов хранения и переработки растительного сырья | **Б.11.1.** Строительство, эксплуатация, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация и ликвидация объектов хранения и переработки растительного сырья |
| **Б.11.2.** Разработка проектной, конструкторской и иной документации для опасных объектов хранения и переработки растительного сырья | **Б.11.2.** Разработка проектной, конструкторской и иной документации для опасных объектов хранения и переработки растительного сырья |
| **Б.11.3.** Изготовление, монтаж, наладка, ремонт, техническое освидетельствование, реконструкция и эксплуатация технических устройств (машин и оборудования), применяемых на объектах хранения и переработки растительного сырья | **Б.11.3.** Изготовление, монтаж, наладка, ремонт, техническое освидетельствование, реконструкция и эксплуатация технических устройств (машин и оборудования), применяемых на объектах хранения и переработки растительного сырья |
| **~~Б.12.~~** Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам | 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 | **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 |
| **Б.12.2.** Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы | **Б.12.2.** Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы |
| *Безопасность гидротехнических сооружений* | — |
| **~~Д.~~** Требования безопасности гидротехнических сооружений | Требования безопасности гидротехнических сооружений |
| **~~Д.1.~~** Гидротехнические сооружения объектов промышленности | ***В.1.*** Гидротехнические сооружения объектов промышленности |
| **~~Д.2.~~** Гидротехнические сооружения объектов энергетики | ***В.2.*** Гидротехнические сооружения объектов энергетики |
| **~~Д.3.~~** Гидротехнические сооружения объектов водохозяйственного комплекса | ***В.3.***Гидротехнические сооружения объектов водохозяйственного комплекса |
| **~~Д.4.~~** Экспертиза деклараций безопасности гидротехнических сооружений | ***В.4.*** Экспертиза деклараций безопасности гидротехнических сооружений |
| *Энергетическая безопасность* | *—* |
| **~~Г.1.~~** Требования к порядку работы в электроустановках потребителей | Требования к порядку работы в электроустановках потребителей |
| **Г.1.1.** Эксплуатация электроустановок | **Г.1.1.** Эксплуатация электроустановок |
| **~~Г.2.~~** ~~Требования к порядку работы на тепловых энергоустановках и тепловых сетях~~ | — |
| **~~Г.2.1.~~** ~~Эксплуатация тепловых энергоустановок и тепловых сетей~~ | — |
| **~~Г.3.~~** Требования к эксплуатацииэлектрических станций и сетей | Требования к эксплуатацииэлектрических станций и сетей |
| **~~Г.3.1.~~** Эксплуатация тепловых электрических станций | ***Г.2.1.*** Эксплуатация тепловых электрических станций |
| **~~Г.3.2.~~** Эксплуатация электрических сетей | ***Г.2.2.*** Эксплуатация электрических сетей |
| **~~Г.3.3.~~** Эксплуатация гидроэлектростанций | ***Г.2.3.*** Эксплуатация гидроэлектростанций |
| — | ***Г.2.4. Эксплуатация объектов возобновляемых источников энергии*** |
| — | ***Г.2.5. Организация оперативно-диспетчерского управления в энергетике*** |