Документ предоставлен [КонсультантПлюс](https://www.consultant.ru)

**СРАВНЕНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| Приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 N 334"Об утверждении Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"(Зарегистрировано в Минюсте России 03.02.2021 N 62362) | Приказ Ростехнадзора от 09.08.2023 N 285"Об утверждении Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"(Зарегистрировано в Минюсте России 08.09.2023 N 75153) |
| [См. Оглавление](#Оглавление) |
| Зарегистрировано в Минюсте России ~~3 февраля 2021~~ г. N ~~62362~~**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ****И АТОМНОМУ НАДЗОРУ****ПРИКАЗ****от ~~4 сентября 2020~~ г. N ~~334~~****ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ****ОБЛАСТЕЙ АТТЕСТАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ,****ПО ВОПРОСАМ БЕЗОПАСНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ,****БЕЗОПАСНОСТИ В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ**В соответствии с подпунктом 5.2.2.16(5) пункта 5 Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. N 401 ~~(Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 32, ст. 3348; 2019, N 44, ст. 6204)~~, приказываю: | Зарегистрировано в Минюсте России 8 сентября 2023 г. N 75153**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ****И АТОМНОМУ НАДЗОРУ****ПРИКАЗ****от 9 августа 2023 г. N 285****ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ****ОБЛАСТЕЙ АТТЕСТАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ,****ПО ВОПРОСАМ БЕЗОПАСНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ,****БЕЗОПАСНОСТИ В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ**В соответствии с подпунктом 5.2.2.16(5) пункта 5 Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. N 401, приказываю: |
| Утвердить Перечень областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики согласно приложению. | 1. Утвердить Перечень областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики согласно приложению. |
|  | 2. Признать утратившим силу приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 4 сентября 2020 г. N 334 "Об утверждении Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 февраля 2021 г., регистрационный N 62362) (далее - приказ Ростехнадзора N 334).3. Установить, что области аттестации, утвержденные настоящим приказом для лиц, ранее прошедших аттестацию по областям аттестации, утвержденным приказом Ростехнадзора N 334, применяются после окончания срока действия такой аттестации при проведении периодической или внеочередной аттестации в порядке и случаях, установленных Положением об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 13 января 2023 г. N 13.4. Настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2024 г. и действует до 1 сентября 2030 г. |
| РуководительА.В.~~АЛЕШИН~~Утвержденприказом Федеральной службыпо экологическому, технологическомуи атомному надзоруот ~~4 сентября 2020~~ г. N ~~334~~**ПЕРЕЧЕНЬ****ОБЛАСТЕЙ АТТЕСТАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ,****ПО ВОПРОСАМ БЕЗОПАСНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ,****БЕЗОПАСНОСТИ В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ~~Подпункт~~ | Наименование области аттестации | Шифр области аттестации |
| Общие требования промышленной безопасности |
| 1 | Основы промышленной безопасности | А.1 |
| Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности |
| 2 | Эксплуатация химически опасных производственных объектов | Б.1.1 |
| 3 | Эксплуатация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств | Б.1.2 |
| 4 | Эксплуатация опасных производственных объектов сжиженного природного газа | Б.1.3 |
| 5 | Эксплуатация хлорных объектов | Б.1.4 |
| 6 | Эксплуатация производств минеральных удобрений | Б.1.5 |
| 7 | ~~Эксплуатация~~ аммиачных холодильных установок | Б.1.6 |
| 8 | Эксплуатация опасных производственных объектов складов нефти и нефтепродуктов | Б.1.7 |
| 9 | Проектирование химически опасных производственных объектов | Б.1.8 |
| 10 | Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация химически опасных производственных объектов | Б.1.9 |
| 11 | Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств | Б.1.10 |
| 12 | Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ | Б.1.11 |
| 13 | ~~Эксплуатация компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах~~ | Б.1.12 |
| 14 | ~~Эксплуатация стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов~~ | Б.1.13 |
| 15 | ~~Производство водорода методом электролиза воды~~ | Б.1.14 |
| 16 | ~~Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых осуществляются технологические процессы нитрования~~ | Б.1.15 |
| 17 | Эксплуатация объектов маслоэкстракционных производств и производств гидрогенизации жиров | Б.1.16 |
| 18 | Производство и потребление продуктов разделения воздуха | Б.1.17 |
| 19 | Эксплуатация опасных производственных объектов производства шин, резинотехнических и латексных изделий | Б.1.18 |
| Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности |
| ~~20~~ | Эксплуатация объектов нефтяной и газовой промышленности | Б.2.1 |
| ~~21~~ | Ремонт нефтяных и газовых скважин | Б.2.2 |
| ~~22~~ | Проектирование объектов ~~нефтегазодобычи~~ | Б.2.3 |
| ~~23~~ | Бурение нефтяных и газовых скважин | Б.2.4 |
| ~~24~~ | ~~Нефтепромысловые~~ трубопроводы для ~~транспорта~~ нефти ~~и~~ газа | Б.2.5 |
| ~~25~~ | Разведка и разработка морских месторождений углеводородного сырья | Б.2.6 |
| ~~26~~ | Магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы | Б.2.7 |
| ~~27~~ | Магистральные газопроводы | Б.2.8 |
| ~~28~~ | Магистральные ~~трубопроводы для транспортировки жидкого аммиака~~ | Б.2.9 |
| ~~29~~ | Подземные хранилища газа | Б.2.10 |
| Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности |
| ~~30~~ | Литейное производство черных и цветных металлов | Б.3.1 |
| ~~31~~ | Медно-никелевое производство | Б.3.2 |
| ~~32~~ | Коксохимическое производство | Б.3.3 |
| ~~33~~ | Производство первичного алюминия | Б.3.4 |
| ~~34~~ | Производство редких, благородных и других цветных металлов | Б.3.5 |
| ~~35~~ | Доменное и сталеплавильное производство | Б.3.6 |
| ~~36~~ | Производство ферросплавов | Б.3.7 |
| ~~37~~ | Производство с полным металлургическим циклом | Б.3.8 |
| ~~38~~ | Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов металлургической промышленности | Б.3.9 |
| ~~39~~ | Энергетические службы металлургических предприятий | Б.3.10 |
| Требования промышленной безопасности в горной промышленности |
| ~~40~~ | Обогащение полезных ископаемых | Б.4.1 |
| ~~41~~ | ~~Строительство~~, реконструкция, капитальный ремонт ~~подземных сооружений~~ | Б.4.2 |
| ~~42~~ | Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом | Б.4.3 |
| ~~43~~ | Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом | Б.4.4 |
| ~~44~~ | ~~Проектирование опасных производственных~~ объектов горной промышленности | ~~Б.4.5~~ |
| Требования промышленной безопасности в угольной промышленности |
| ~~45~~ | Разработка угольных месторождений открытым способом | Б.5.1 |
| ~~46~~ | Обогащение и брикетирование углей (сланцев) | Б.5.2 |
| ~~47~~ | Разработка угольных месторождений подземным способом | Б.5.3 |
| Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ |
| ~~48~~ | Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении работ, связанных с пользованием недрами и их проектированием | Б.6.1 |
| ~~49~~ | 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 |
| ~~50~~ | Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых подземным способом | Б.6.3 |
| ~~51~~ | Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых открытым способом | Б.6.4 |
| ~~52~~ | Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов | Б.6.5 |
| Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления |
| ~~53~~ | Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления | Б.7.1 |
| ~~54~~ | Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы | Б.7.~~2~~ |
| ~~55~~ | Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение и капитальный ремонт сетей газораспределения и газопотребления | Б.7.~~3~~ |
| ~~56~~ | Эксплуатация автогазозаправочных станций газомоторного топлива | Б.7.~~4~~ |
| Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением |
| ~~57~~ | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются котлы (паровые, водогрейные, электрические, а также с органическими и неорганическими теплоносителями) | Б.8.1 |
| ~~58~~ | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды | Б.8.2 |
| ~~59~~ | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением | Б.8.3 |
| ~~60~~ | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются медицинские ~~и~~ водолазные барокамеры | Б.8.4 |
| ~~61~~ | Наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах[См. схожий фрагмент в сравниваемом документе](#П2) | Б.8.~~5~~ |
| ~~62~~ | 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 | Б.8.6 |
| Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям |
| ~~63~~ | Эксплуатация и капитальный ремонт опасных производственных объектов, на которых используются эскалаторы в метрополитенах, эксплуатация (в том числе обслуживание и ремонт) эскалаторов в метрополитенах | Б.9.1 |
| ~~64~~ | 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.9.2 |
| ~~65~~ | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения~~, предназначенные для подъема и перемещения грузов~~ | Б.9.3 |
| ~~66~~ | ~~Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей~~ | ~~Б.9.4~~ |
| ~~67~~ | Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация, ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения | Б.9.~~5~~ |
| ~~68~~ | Монтаж, наладка, обслуживание, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений, применяемых на опасных производственных объектах | Б.9.~~6~~ |
| ~~69~~ | 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 | Б.9.~~7~~ |
| ~~70~~ | 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 | Б.9.~~8~~ |
| ~~71~~ | 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.~~9~~ |
| ~~72~~ | 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.9.~~10~~ |
| Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ |
| ~~73~~ | Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом | Б.10.1 |
| ~~74~~ | Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом | Б.10.2 |
| Требования промышленной безопасности на объектах хранения и переработки растительного сырья |
| ~~75~~ | ~~Строительство, эксплуатация~~, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация и ликвидация объектов хранения и переработки растительного сырья | Б.11.~~1~~ |
| ~~76~~ | ~~Разработка проектной, конструкторской и иной документации для опасных объектов хранения и переработки растительного сырья~~ | ~~Б.11.2~~ |
| ~~77~~ | ~~Изготовление~~, монтаж, наладка, ремонт~~, техническое освидетельствование, реконструкция и эксплуатация~~ технических устройств ~~(машин и оборудования)~~, применяемых на объектах ~~хранения и переработки растительного сырья~~[См. схожий фрагмент в сравниваемом документе](#П3) | Б.11.~~3~~ |
| Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам |
| ~~78~~ | 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 |
| ~~79~~ | Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы | Б.12.2 |
| Требования безопасности гидротехнических сооружений |
| ~~80~~ | Гидротехнические сооружения объектов промышленности | В.1 |
| ~~81~~ | Гидротехнические сооружения объектов энергетики | В.2 |
| ~~82~~ | Гидротехнические сооружения объектов водохозяйственного комплекса | В.3 |
| ~~83~~ | Экспертиза деклараций безопасности гидротехнических сооружений | В.4 |
| Требования к порядку работы в электроустановках потребителей |
| ~~84~~ | Эксплуатация электроустановок | Г.1.1 |
| Требования к эксплуатации электрических станций и сетей |
| ~~85~~ | Эксплуатация тепловых электрических станций | Г.2.1 |
| ~~86~~ | Эксплуатация электрических сетей | Г.2.2 |
| ~~87~~ | Эксплуатация гидроэлектростанций | Г.2.3 |
| ~~88~~ | Эксплуатация объектов возобновляемых источников энергии | Г.2.4 |
| ~~89~~ | ~~Организация оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике~~ | ~~Г.2.5~~ |

 | РуководительА.В.ТРЕМБИЦКИЙУтвержденприказом Федеральной службыпо экологическому, технологическомуи атомному надзоруот 9 августа 2023 г. N 285**ПЕРЕЧЕНЬ****ОБЛАСТЕЙ АТТЕСТАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ,****ПО ВОПРОСАМ БЕЗОПАСНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ,****БЕЗОПАСНОСТИ В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Пункт | Наименование области аттестации | Шифр области аттестации |
| Общие требования промышленной безопасности |
| 1 | Основы промышленной безопасности | А.1 |
| Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности |
| 2 | Эксплуатация химически опасных производственных объектов | Б.1.1 |
| 3 | Эксплуатация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств | Б.1.2 |
| 4 | Эксплуатация опасных производственных объектов сжиженного природного газа | Б.1.3 |
| 5 | Эксплуатация хлорных объектов | Б.1.4 |
| 6 | Эксплуатация производств минеральных удобрений | Б.1.5 |
| 7 | Химически опасные производственные объекты аммиачных холодильных установок и систем | Б.1.6 |
| 8 | Эксплуатация опасных производственных объектов складов нефти и нефтепродуктов | Б.1.7 |
| 9 | Проектирование химически опасных производственных объектов | Б.1.8 |
| 10 | Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация химически опасных производственных объектов | Б.1.9 |
| 11 | Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств | Б.1.10 |
| 12 | Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ | Б.1.11 |
| 13 | Химически опасные производственные объекты, связанные с получением, использованием, переработкой, образованием, хранением, транспортированием, уничтожением неорганических жидких кислот и щелочей | Б.1.12 |
| 14 | Химически опасные производственные объекты, связанные с получением, использованием, переработкой, образованием, хранением, транспортированием, уничтожением лакокрасочных материалов | Б.1.13 |
| 15 | Химически опасные производственные объекты, связанные с получением, использованием, переработкой, образованием, хранением, транспортированием, уничтожением желтого фосфора, пятисернистого фосфора, фосфида цинка, термической фосфорной кислоты, других неорганических соединений фосфора, при получении которых в качестве одного из компонентов сырья применяется элементарный фосфор | Б.1.14 |
| 16 | Опасные производственные объекты производств боеприпасов и спецхимии | Б.1.15 |
| 17 | Эксплуатация объектов маслоэкстракционных производств и производств гидрогенизации жиров | Б.1.16 |
| 18 | Производство и потребление продуктов разделения воздуха | Б.1.17 |
| 19 | Эксплуатация опасных производственных объектов производства шин, резинотехнических и латексных изделий | Б.1.18 |
| 20 | Химически опасные производственные объекты наземных складов жидкого аммиака | Б.1.19 |
| Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности |
| 21 | Эксплуатация объектов нефтяной и газовой промышленности | Б.2.1 |
| 22 | Ремонт нефтяных и газовых скважин | Б.2.2 |
| 23 | Проектирование, строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов нефтяной и газовой промышленности | Б.2.3 |
| 24 | Бурение нефтяных и газовых скважин | Б.2.4 |
| 25 | Промысловые трубопроводы для транспортирования нефти, газа и газового конденсата | Б.2.5 |
| 26 | Разведка и разработка морских месторождений углеводородного сырья | Б.2.6 |
| 27 | Магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы | Б.2.7 |
| 28 | Магистральные газопроводы | Б.2.8 |
| 29 | Магистральные аммиакопроводы | Б.2.9 |
| 30 | Подземные хранилища газа | Б.2.10 |
| 31 | Ремонтные, монтажные и пусконаладочные работы на опасных производственных объектах нефтегазодобычи | Б.2.11 |
| 32 | Разработка нефтяных месторождений шахтным способом | Б.2.12 |
| Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности |
| 33 | Литейное производство черных и цветных металлов | Б.3.1 |
| 34 | Медно-никелевое производство | Б.3.2 |
| 35 | Коксохимическое производство | Б.3.3 |
| 36 | Производство первичного алюминия | Б.3.4 |
| 37 | Производство редких, благородных и других цветных металлов | Б.3.5 |
| 38 | Доменное и сталеплавильное производство | Б.3.6 |
| 39 | Производство ферросплавов | Б.3.7 |
| 40 | Производство с полным металлургическим циклом | Б.3.8 |
| 41 | Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов металлургической промышленности | Б.3.9 |
| 42 | Энергетические службы металлургических предприятий | Б.3.10 |
| Требования промышленной безопасности в горной промышленности |
| 43 | Обогащение полезных ископаемых | Б.4.1 |
| 44 | Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов горной промышленности | Б.4.2 |
| 45 | Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом | Б.4.3 |
| 46 | Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом | Б.4.4 |
| Требования промышленной безопасности в угольной промышленности |
| 47 | Разработка угольных месторождений открытым способом | Б.5.1 |
| 48 | Обогащение и брикетирование углей (сланцев) | Б.5.2 |
| 49 | Разработка угольных месторождений подземным способом | Б.5.3 |
| Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ |
| 50 | Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении работ, связанных с пользованием недрами и их проектированием | Б.6.1 |
| 51 | 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 |
| 52 | Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых подземным способом | Б.6.3 |
| 53 | Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых открытым способом | Б.6.4 |
| 54 | Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов | Б.6.5 |
| Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления |
| 55 | Эксплуатация (включая техническое обслуживание, техническое диагностирование, текущий ремонт) сетей газораспределения и газопотребления | Б.7.1 |
| 56 | Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления тепловых электрических станций | Б.7.2 |
| 57 | Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления газотурбинных и парогазовых установок | Б.7.3 |
| 58 | Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы | Б.7.4 |
| 59 | Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение и капитальный ремонт сетей газораспределения и газопотребления | Б.7.5 |
| 60 | Эксплуатация автогазозаправочных станций газомоторного топлива | Б.7.6 |
| Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением |
| 61 | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются котлы (паровые, водогрейные, электрические, а также с органическими и неорганическими теплоносителями) | Б.8.1 |
| 62 | Эксплуатация опасных производственных объектов тепловых электростанций и иных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением более 0,07 МПа, включая паровые котлы, трубопроводы пара и горячей воды с давлением более 4,0 МПа и (или) при температуре, вызывающей ползучесть металла | Б.8.1.1 |
| 63 | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются паровые котлы, трубопроводы пара и горячей воды с давлением не более 4,0 МПа при температуре, не вызывающей ползучесть металла | Б.8.1.2 |
| 64 | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются водогрейные котлы и трубопроводы горячей воды с температурой нагрева воды более 115 °C | Б.8.1.3 |
| 65 | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются электрические (паровые и водогрейные) котлы с давлением более 0,07 МПа и с температурой нагрева воды более 115 °C | Б.8.1.4 |
| 66 | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются котлы и их трубопроводы с органическими и неорганическими теплоносителями | Б.8.1.5 |
| 67 | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды | Б.8.2 |
| 68 | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением | Б.8.3 |
| 69 | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются медицинские барокамеры | Б.8.4 |
| 70 | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются водолазные барокамеры | Б.8.5 |
| 71 | Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и техническое перевооружение опасных производственных объектов, изготовление, монтаж (демонтаж), обслуживание и ремонт (модернизация) с применением сварки и наладка оборудования, работающего под избыточным давлением, используемого на опасных производственных объектах | Б.8.6 |
| 72 | Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и техническое перевооружение опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением | Б.8.6.1 |
| 73 | Изготовление, монтаж (демонтаж), обслуживание и ремонт (реконструкция) с применением сварки и наладка оборудования, работающего под избыточным давлением, используемого на опасных производственных объектах | Б.8.6.2 |
| 74 | Наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах[См. схожий фрагмент в сравниваемом документе](#П1) | Б.8.7 |
| Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям |
| 75 | Эксплуатация и капитальный ремонт опасных производственных объектов, на которых используются эскалаторы в метрополитенах, эксплуатация (в том числе обслуживание и ремонт) эскалаторов в метрополитенах | Б.9.1 |
| 76 | 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.9.2 |
| 77 | Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения | Б.9.3 |
| 78 | Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация, ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения | Б.9.4 |
| 79 | Монтаж, наладка, обслуживание, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений, применяемых на опасных производственных объектах | Б.9.5 |
| 80 | 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 | Б.9.6 |
| 81 | 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 | Б.9.7 |
| 82 | 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.9.8 |
| 83 | 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.9.9 |
| Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ |
| 84 | Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом | Б.10.1 |
| 85 | Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом | Б.10.2 |
| Требования промышленной безопасности на взрывопожароопасных объектах хранения и переработки растительного сырья |
| 86 | Эксплуатация объектов хранения и переработки растительного сырья, в том числе изготовление, монтаж, наладка, обслуживание и ремонт технических устройств, применяемых на таких объектах[См. схожий фрагмент в сравниваемом документе](#П4) | Б.11.1 |
| 87 | Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация и ликвидация объектов хранения и переработки растительного сырья | Б.11.2 |
| Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам |
| 88 | 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 |
| 89 | Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы | Б.12.2 |
| 90 | Специальные взрывные работы с взрывчатыми веществами при осуществлении деятельности по использованию атомной энергии в оборонных целях | Б.12.3 |
| Требования безопасности гидротехнических сооружений |
| 91 | Гидротехнические сооружения объектов промышленности | В.1 |
| 92 | Гидротехнические сооружения объектов энергетики | В.2 |
| 93 | Гидротехнические сооружения объектов водохозяйственного комплекса | В.3 |
| 94 | Экспертиза деклараций безопасности гидротехнических сооружений | В.4 |
| 95 | Судоходные гидротехнические сооружения | В.5 |
| Требования к порядку работы в электроустановках потребителей |
| 96 | Эксплуатация электроустановок | Г.1.1 |
| Требования к эксплуатации электрических станций и сетей |
| 97 | Эксплуатация тепловых электрических станций | Г.2.1 |
| 98 | Эксплуатация электрических сетей | Г.2.2 |
| 99 | Эксплуатация гидроэлектростанций | Г.2.3 |
| 100 | Эксплуатация объектов возобновляемых источников энергии | Г.2.4 |

 |

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| [Приказ](#Р1_1)[Перечень областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики](#Р1_2)[Общие требования промышленной безопасности](#Р1_3)[Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности](#Р1_4)[Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности](#Р1_5)[Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности](#Р1_6)[Требования промышленной безопасности в горной промышленности](#Р1_7)[Требования промышленной безопасности в угольной промышленности](#Р1_8)[Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ](#Р1_9)[Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления](#Р1_10)[Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением](#Р1_11)[Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям](#Р1_12)[Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ](#Р1_13)[Требования промышленной безопасности на объектах хранения и переработки растительного сырья](#Р1_14)[Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам](#Р1_15)[Требования безопасности гидротехнических сооружений](#Р1_16)[Требования к порядку работы в электроустановках потребителей](#Р1_17)[Требования к эксплуатации электрических станций и сетей](#Р1_18) | [Приказ](#Р2_1)[Перечень областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики](#Р2_2)[Общие требования промышленной безопасности](#Р2_3)[Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности](#Р2_4)[Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности](#Р2_5)[Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности](#Р2_6)[Требования промышленной безопасности в горной промышленности](#Р2_7)[Требования промышленной безопасности в угольной промышленности](#Р2_8)[Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ](#Р2_9)[Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления](#Р2_10)[Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением](#Р2_11)[Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям](#Р2_12)[Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ](#Р2_13)[Требования промышленной безопасности на взрывопожароопасных объектах хранения и переработки растительного сырья](#Р2_14)[Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам](#Р2_15)[Требования безопасности гидротехнических сооружений](#Р2_16)[Требования к порядку работы в электроустановках потребителей](#Р2_17)[Требования к эксплуатации электрических станций и сетей](#Р2_18) |