**УТВЕРЖДЕНО**

**с изменениями решением**

**Общего собрания членов**

**Ассоциации**

 **«Саморегулируемой организации**

**«Региональное объединение**

**профессиональных строителей»**

**Протокол № 2 от «27» ноября 2014 г.**

**(Протокол № 1 от «17»апреля 2012 г.)**

 Приложение №1

к требованиям к выдаче свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии))

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**Ассоциации «Саморегулируемой организации – «Региональное объединение профессиональных строителей» о Требованиях к системе аттестации работников, подлежащих аттестации по правилам, устанавливаемым Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, - в случаях, когда в штатное расписание юридического лица и индивидуального предпринимателя включены должности, в отношении выполняемых работ по которым осуществляется надзор указанной Службой и замещение которых допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию (за исключением работников, выполняющих строительные работы на объектах использования атомной энергии).**

**Одинцово**

**2012 год**

Оглавление

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Общие положения…………………………………………………………… | 3 |
| 2. Направления аттестации по вопросам безопасности…………………….. | 4 |
| 3. Требования к организациям, занимающимся подготовкой работников по вопросам промышленной безопасности………………………………… | 4 |
| 4. Аттестация по вопросам промышленной безопасности …………… | 5 |
| Приложения…………………………………………………………………….. | 10 |

1. **Общие положения**

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации работы по подготовке и аттестации работников юридического лица и/или индивидуального предпринимателя, осуществляющих в отношении опасного производственного объекта, объекта энергетики, объекта, на котором эксплуатируются тепловые-, электроустановки и сети, гидротехнического сооружения (далее - объекты) их проектирование, строительство, эксплуатацию, реконструкцию, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию, а также изготовление, монтаж, наладку, обслуживание и ремонт применяемых на них технических устройств, технических средств, машин и оборудования, а также подготовку и переподготовку руководителей и специалистов по вопросам безопасности, в случаях, когда в их штатное расписание включены должности, в отношении выполняемых работ по которым осуществляется надзор Ростехнадзором, и замещение которых допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию.

Настоящее Положение разработано в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 27 июля 2010 г. № 240-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 марта 2011г. № 207 «О минимально необходимых требованиях к выдаче саморегулируемыми организациями свидетельств о допуске к работам на особо опасных и технически сложных объектах капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов», приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. № 624,  приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 апреля 2008 г. № 188 «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности», а также с федеральными законами от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», от 21 июля 1997 г. № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений», Постановлениями Правительства Российской Федерации от 30.07.2004 № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору», приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 января 2007 г. № 37 «О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» (в редакции приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2011 г. № 714 «О внесении изменений в приказ федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 января 2007 г. № 37») и иными нормативными документами.

1. **Направления аттестации по вопросам безопасности**

2.1. Подготовка и аттестация работников по вопросам безопасности проводится в объеме, соответствующем должностным обязанностям.

2.2. При аттестации по вопросам безопасности может проводиться проверка знаний по следующим направлениям деятельности:

А - общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации;

Б - требований промышленной безопасности по специальным вопросам, отнесенным к компетенции аттестуемого, установленным в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах;

Г - требований энергетической безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и нормативно-техническими документами;

Д - требований безопасности гидротехнических сооружений, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и нормативно-техническими документами;

Проверка знаний проводится отдельным экзаменом. При формировании экзаменационных билетов в них включаются не менее пяти вопросов (тестовых заданий) по каждой из областей аттестации.

1. **Требования к организациям, занимающимся подготовкой работников**

**по вопросам промышленной безопасности**

* 1. Аттестации работников по вопросам безопасности предшествует их подготовка по учебным программам, разработанным с учетом типовых программ, утверждаемых Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

3.2. Подготовка может проводиться:

3.2.1. в организациях, занимающихся подготовкой, в очной и дистанционной формах;

3.2.2. в режиме самоподготовки.

3.3. Организации, занимающиеся подготовкой, должны располагать в необходимом количестве специалистами, аттестованными в порядке, установленном настоящим Положением в соответствии со специализацией.

**4. Аттестация по вопросам промышленной безопасности**

4.1. Аттестация по вопросам безопасности проводится для работников организаций:

а) осуществляющих деятельность по строительству, эксплуатации, консервации и ликвидации объекта, транспортированию опасных веществ, а также по изготовлению, монтажу, наладке, ремонту, техническому освидетельствованию, реконструкции и эксплуатации технических устройств (машин и оборудования), применяемых на объектах;

б) разрабатывающих проектную, конструкторскую и иную документацию, связанную с эксплуатацией объекта;

в) осуществляющих экспертизу безопасности;

г) осуществляющих предаттестационную подготовку и профессиональное обучение по вопросам безопасности;

д) осуществляющих строительный контроль.

4.2. Аттестация по вопросам безопасности проводится для работников организаций, занимающих следующие должности:

- директор (генеральный директор, управляющий);

- главный инженер;

- главный технолог;

- главный механик;

- главный энергетик;

- заместитель директора по капитальному строительству;

- начальник отдела капитального строительства;

- начальник отдела автоматизации и механизации производственных процессов;

- начальник отдела комплектации оборудования;

- начальник производственно-технического отдела;

- производитель работ (прораб);

- начальник отдела контроля качества;

- инженер-технолог;

- механик;

- инженер по качеству;

- инженер по строительному контролю;

Работники организаций, наименование должностей которых не соответствует указанным в данном пункте, также подлежат аттестации по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, в случае, если их функциональные обязанности могут быть отнесены к одной из указанных должностей.

Аттестация по вопросам безопасности проводится для работников организаций, в зависимости от заявленных видов работ, согласно приложению № 4 .

 4.3. Аттестация работников организаций проводится в аттестационных комиссиях организаций, в которых работают аттестуемые, а также в аттестационных комиссиях Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Центральная аттестационная комиссия, территориальные аттестационные комиссии).

Работники подрядных и других привлекаемых организаций могут проходить аттестацию в аттестационных комиссиях организации-заказчика.

4.4. Первичная аттестация работников организаций проводится не позднее одного месяца:

- при назначении на должность;

- при переводе на другую работу, если при осуществлении должностных обязанностей на этой работе требуется проведение аттестации;

- при переходе из одной организации в другую.

В случае изменения учредительных документов и/или штатного расписания организации ранее аттестованные работники организаций, должностные обязанности которых не изменились, первичной аттестации не подлежат.

4.5. Периодическая аттестация работников организаций проводится не реже чем один раз в пять лет, если другие сроки не предусмотрены иными нормативными актами.

4.6. Внеочередная проверка знаний нормативных правовых актов и нормативно-технических документов, устанавливающих требования безопасности по вопросам, отнесенным к компетенции работников организаций, проводится после ввода в действие новых нормативных правовых актов и нормативно-технических документов.

Внеочередная проверка знаний проводится также по решению руководителя территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предписанию должностного лица Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору при установлении недостаточных знаний требований безопасности специалистами, аттестованными в аттестационных комиссиях поднадзорных организаций.

4.7. Внеочередной аттестации в Центральной аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору подлежат руководитель и/или лица, на которых возложена ответственность за безопасное ведение работ на объекте, на котором произошли авария или несчастный случай со смертельным исходом.

Сведения о лицах, подлежащих внеочередной аттестации в Центральной аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, представляет председателю Центральной аттестационной комиссии руководитель территориального органа на основании результатов расследования причин аварии или несчастного случая со смертельным исходом. Указанные сведения представляются в двадцатидневный срок с момента завершения расследования аварии или несчастного случая со смертельным исходом.

Допускается проведение внеочередной аттестации в территориальной аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по решению председателя Центральной аттестационной комиссии или его заместителя.

4.8. Лица, принимающие решение об аттестации, не должны принимать участие в проведении подготовки.

4.9. Аттестационные комиссии поднадзорных организаций создаются приказом (распоряжением) руководителя организации. В состав аттестационной комиссии организации включаются руководители (генеральный директор (директор), технический директор, главный инженер) их заместители), специалисты технических, энергетических, контрольных и других технических служб и подразделений, руководители подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) и приравненные к ним специалисты, осуществляющие производственный и другие виды внутреннего контроля за соблюдением требований безопасности. Возглавляет комиссию один из руководителей организации.

По инициативе председателя аттестационной комиссии организации или его заместителя в состав комиссии по согласованию могут включаться представители территориальных органов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, если обязательность их участия не предусмотрена соответствующими нормативными правовыми актами.

4.10. Аттестация работников организации по вопросам безопасности в организациях осуществляется по графику, утверждаемому руководителем организации. Лица, подлежащие аттестации, должны быть ознакомлены с графиком и местом проведения аттестации. График аттестации направляется в соответствующие территориальные органы Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору в порядке информирования.

4.11. В территориальных аттестационных комиссиях Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору проходят аттестацию:

- руководители и члены аттестационных комиссий организаций, численность работников которых менее 2000 человек;

- руководители и специалисты экспертных организаций, выполняющих работы для поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору организаций;

- работники организаций, осуществляющих подготовку и профессиональное обучение по вопросам безопасности;

- иные лица по решению председателя Центральной аттестационной комиссии или его заместителя.

4.12. В Центральной аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору проходят аттестацию:

- руководители организаций и их заместителей, в должностные обязанности которых входят вопросы обеспечения безопасности работ, численность работников которых превышает 2000 человек;

- члены аттестационных комиссий организаций, численность работников которых превышает 2000 человек;

- иные лица по решению председателя Центральной аттестационной комиссии или его заместителя.

4.13. Аттестационные комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору рассматривают представленные в секретариаты аттестационных комиссий обращения поднадзорных организаций, в которых работают аттестуемые, о проведении аттестации работников. Рекомендуемая форма обращения поднадзорных организаций приведена в приложении № 3 к настоящему Положению.

4.14. Результаты проверок знаний по вопросам безопасности оформляются протоколом с последующей выдачей удостоверения об аттестации. Результаты внеочередной аттестации оформляются только протоколом.

Работники организаций, прошедшие аттестацию в аттестационных комиссиях Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, получают протокол заседания аттестационной комиссии или его заверенную копию, а также удостоверение об аттестации. В случае прохождения внеочередной аттестации аттестуемые получают только протокол или его заверенную копию.

Формы протокола аттестационной комиссии и удостоверения об аттестации приведены в приложениях № 1 и 2 к настоящему Положению.

4.15. Документы, подтверждающие прохождение аттестации в Центральной аттестационной комиссии или в одной из территориальных аттестационных комиссий Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, действительны на всей территории Российской Федерации.

4.16. Лица, не прошедшие аттестацию (проверку знаний), должны пройти ее повторно в сроки, установленные аттестационной комиссией. Лица, не прошедшие аттестацию, могут обжаловать решения аттестационной комиссии в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение № 1

ФОРМА ПРОТОКОЛА АТТЕСТАЦИОННОЙ КОМИССИИ

 Аттестационная комиссия

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (наименование аттестационной комиссии)

 ПРОТОКОЛ N \_\_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Председатель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность, фамилия, инициалы)

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность, фамилия, инициалы)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность, фамилия, инициалы)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность, фамилия, инициалы)

Проведена проверка знаний руководителей и специалистов

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (наименование организации)

в объеме, соответствующем должностным обязанностям.

 Области аттестации <\*>

--------------------------------

<\*> Устанавливаются Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

|  |  |
| --- | --- |
| А  | Проверка знаний общих требований промышленной безопасности,установленных федеральными законами и иными нормативными правовымиактами Российской Федерации  |
| Б  | Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности,установленных в нормативных правовых актах и нормативно-техническихдокументах: Б.1. Требования промышленной безопасности в химической,нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности,установленные в следующих нормативных правовых актах и нормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.2. Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовойпромышленности, установленные в следующих нормативных правовых актахи нормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.3. Требования промышленной безопасности в металлургическойпромышленности, установленные в следующих нормативных правовых актахи нормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.4. Требования промышленной безопасности в горноруднойпромышленности, установленные в следующих нормативных правовых актахи нормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.5. Требования промышленной безопасности в угольной промышленности,установленные в следующих нормативных правовых актах и нормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.6. Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведениягорных работ, установленные в следующих нормативных правовых актах инормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.7. Требования промышленной безопасности на объектахгазораспределения и газопотребления, установленные в следующихнормативных правовых актах и нормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.8. Требования промышленной безопасности к оборудованию,работающему под давлением, установленные в следующих нормативныхправовых актах и нормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.9. Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям,установленные в следующих нормативных правовых актах и нормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.10. Требования промышленной безопасности при транспортированииопасных веществ, установленные в следующих нормативных правовыхактах и нормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.11. Требования промышленной безопасности на взрывоопасных объектаххранения и переработки растительного сырья, установленные вследующих нормативных правовых актах и нормативно-техническихдокументах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Б.12. Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывнымработам, установленные в следующих нормативных правовых актах инормативно-технических документах:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Г  | Проверка знаний требований энергетической безопасности,установленных федеральными законами и иными нормативными правовымиактами Российской Федерации: Г.1. Требования к порядку работы в электроустановках потребителей,установленные в следующих федеральных законах и иных нормативныхправовых актах Российской Федерации:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Г.2. Требования к порядку работы на тепловых энергоустановках итепловых сетях, установленные в следующих федеральных законах и иныхнормативных правовых актах Российской Федерации:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Г.3. Требования к эксплуатации электрических станций и сетей,установленные в следующих федеральных законах и иных нормативныхправовых актах Российской Федерации:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |
| Д  | Проверка знаний требований безопасности гидротехнических сооружений,установленных федеральными законами и иными нормативными правовымиактами Российской Федерации и нормативно-техническими документами:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Фамилия, имя, отчество | Должность | Причина проверкизнаний  | Отметка о результатахпроверки знаний сдано/не сдано)  | N выданного удостоверения об аттестации  |
|  |  |  |  | А  | Б  | Г  | Д  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Председатель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

Члены комиссии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

 М.П.

Приложение № 2

ФОРМА УДОСТОВЕРЕНИЯ ОБ АТТЕСТАЦИИ

Лицевая сторона

а) Удостоверение об аттестации б) Удостоверение об аттестации

в аттестационных комиссиях в аттестационных комиссиях

Ростехнадзора поднадзорных организаций

┌──────────────────────────────────┐ ┌───────────────────────────────────┐

│┌──────┐ Федеральная служба │ │ │

││ Герб │ по экологическому, │ │\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│

││России│ технологическому │ │ (Наименование организации) │

││ │ и атомному надзору │ │ │

│└──────┘ │ │ │

│ │ │ │

│УДОСТОВЕРЕНИЕ № XX-XX-XXXX-XX <\*> │ │ УДОСТОВЕРЕНИЕ № \_\_\_\_ │

│ │ │ │

│Выдано \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│ │Выдано \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│

│ (Фамилия) │ │ (Фамилия) │

│\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│ │\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│

│ (Имя) │ │ (Имя) │

│\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│ │\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│

│ (Отчество) │ │ (Отчество) │

│ │ │ │

│Место работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│ │Место работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│

│Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│ │Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│

│ │ │ │

│в том, что он(а) прошел(а)│ │в том, что он(а) прошел(а)│

│аттестацию в │ │аттестацию в аттестационной│

│\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│ │комиссии │

│аттестационной комиссии│ │ │

│Ростехнадзора │ │ │

│ │ │ │

│Протокол от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_│ │Протокол от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_\_│

│Действительно до \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│ │Действительно до \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_│

│ │ │ │

│Председатель │ │Председатель │

│ │ │ │

│ М.П. │ │ М.П. │

│ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ │ │ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ │

│ (подпись) (Ф.И.О.) │ │ (подпись) (Ф.И.О.) │

└──────────────────────────────────┘ └───────────────────────────────────┘

Оборотная сторона

(отмечаются в правом поле знаком V

нужные области аттестации)

 ┌───────────────────────────────────┐

 │ Области аттестации │

 │┌───┬────────────────────────┬────┐│

 ││ │Общие требования │ ││

 ││ А │промышленной │ ││

 ││ │безопасности │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││ │Специальные требования │ ││

 ││ Б │промышленной │ ││

 ││ │безопасности │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││ │Химическая, │ ││

 ││Б1 │нефтехимическая и │ ││

 ││ │нефтеперерабатывающая │ ││

 ││ │промышленность │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││Б2 │Нефтяная и газовая │ ││

 ││ │промышленность │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││Б3 │Металлургическая │ ││

 ││ │промышленность │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││Б4 │Горнорудная │ ││

 ││ │промышленность │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││Б5 │Угольная промышленность │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││ │Рациональное │ ││

 ││Б6 │использование и охрана │ ││

 ││ │недр │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││ │Объекты │ ││

 ││Б7 │газораспределения и │ ││

 ││ │газопотребления │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││Б8 │Оборудование, работающее│ ││

 ││ │под давлением │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││Б9 │Подъемные сооружения │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││Б10│Транспортирование │ ││

 ││ │опасных веществ │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││ │Объекты хранения и │ ││

 ││Б11│переработки │ ││

 ││ │растительного сырья │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││Б12│Взрывные работы │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││ Г │Энергетическая │ ││

 ││ │безопасность │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││Г1 │Электроустановки │ ││

 ││ │потребителей │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││ │Тепловые │ ││

 ││Г2 │энергоустановки и │ ││

 ││ │тепловые сети │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││Г3 │Электрические станции и │ ││

 ││ │сети │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 ││ Д │Гидротехнические │ ││

 ││ │сооружения │ ││

 │├───┼────────────────────────┼────┤│

 └───────────────────────────────────┘

--------------------------------

<\*> Номер состоит из четырех групп знаков. Первая группа - код Центрального аппарата или территориального органа Ростехнадзора; вторая группа - две последние цифры года выдачи удостоверения; третья группа - номер протокола аттестации и четвертая группа - порядковый номер аттестуемого в протоколе аттестации.

Приложение № 3

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ФОРМА

обращения поднадзорной организации

Направляется на аттестацию:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.  | Фамилия, имя, отчество  |  |
| 2.  | Дата рождения  |  |
| 3.  | Данные документа, удостоверяющего личность  |  |
| 4.  | Занимаемая должность  |  |
| 5.  | Название организации  |  |
| 6.  | Штатная численность организации  |  |
| 7.  | Адрес организации  |  |
| 8.  | ИНН организации  |  |
| 9.  | Телефон, факс, e-mail  |  |
| 10.  | Причина аттестации (первичная, периодическая, внеочередная)  |  |
| 11.  | Образование аттестуемого (когда и какие учебные заведения окончил, специальность и квалификация по диплому, номер диплома) с приложением заверенных отделом кадров копий документов об образовании  |  |
| 12.  | Сведения о предыдущей(их) аттестации(ях)  |  |
| 13.  | Области аттестации  | А  | Б.1 ... Б.12 | Г.1 ... Г.3 | Д |
|  |  |  |  |

Приложение № 4

|  |  |
| --- | --- |
| Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства | Область аттестации |
| **1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках** |
| 1.1. Разбивочные работы в процессе строительства <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности |
| 1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности |
| **2. Подготовительные работы** |
| 2.1. Разборка (демонтаж) зданий и сооружений, стен, перекрытий, лестничных маршей и иных конструктивных и связанных с ними элементов или их частей <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности;Б9 - Подъемные сооружения. |
| 2.2. Строительство временных: дорог; площадок; инженерных сетей и сооружений <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности;Б9 - Подъемные сооружения. |
| 2.3. Устройство рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опоры) стационарных кранов | А - Общие требования промышленной безопасности;Б9 - Подъемные сооружения. |
| 2.4. Установка и демонтаж инвентарных наружных и внутренних лесов, технологических мусоропроводов<\*> | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| **3. Земляные работы** |
| 3.1. Механизированная разработка грунта<\*> | А - Общие требования промышленной безопасности;Б9 - Подъемные сооружения |
| 3.2. Разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве | А - Общие требования промышленной безопасности |
| 3.3. Разработка грунта методом гидромеханизации | А - Общие требования промышленной безопасности |
| 3.4. Работы по искусственному замораживанию грунтов | А - Общие требования промышленной безопасности |
| 3.5. Уплотнение грунта катками,грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми трамбовками <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности |
| 3.6. Механизированное рыхление и разработка вечномерзлых грунтов | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 3.7. Работы по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| **4. Устройство скважин** |
| 4.1. Бурение, строительство и монтаж нефтяных и газовых скважин | А - Общие требования промышленной безопасности;Б4 - Горнорудная промышленность;Б6 - Рациональное использование и охрана недр. |
| 4.2. Бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин) | А - Общие требования промышленной безопасности;Б2 - Нефтяная и газоваяпромышленность Б4 - Горнорудная промышленность;Б6 - Рациональное использование и охрана недр. |
| 4.3. Крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин | А - Общие требования промышленной безопасности;Б4 - Горнорудная промышленность. |
| 4.4. Тампонажные работы | А - Общие требования промышленной безопасности;Б4 - Горнорудная промышленность. |
| 4.5. Сооружение шахтных колодцев | А - Общие требования промышленной безопасности;Б4 - Горнорудная промышленность. |
| **5. Свайные работы. Закрепление грунтов** |
| 5.1. Свайные работы, выполняемые с земли, в том числе в морских и речных условиях | А - Общие требования промышленной безопасности;Б9 - Подъемные сооружения. |
| 5.2. Свайные работы, выполняемые в мерзлых и вечномерзлых грунтах | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 5.3. Устройство ростверков |
| 5.4. Устройство забивных и буронабивных свай |
| 5.5. Термическое укрепление грунтов |
| 5.6. Цементация грунтовых оснований с забивкой инъекторов |
| 5.7. Силикатизация и смолизация грунтов |
| 5.8. Работы по возведению сооружений способом "стена в грунте" |
| 5.9. Погружение и подъем стальных ишпунтованных свай |
| **6. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций** |
| 6.1. Опалубочные работы | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 6.2. Арматурные работы |
| 6.3. Устройство монолитных бетонных и железобетонных конструкций |
| **7. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций** |
| 7.1. Монтаж фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений | А - Общие требования промышленной безопасности;Б9 - Подъемные сооружения. |
| 7.2. Монтаж элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок |
| 7.3. Монтаж объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин |
| **8. Буровзрывные работы при строительстве** | А - Общие требования промышленной безопасности;Б12 - Взрывные работы.  |
| **9. Работы по устройству каменных конструкций** |
| 9.1. Устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности;Б9 - Подъемные сооружения. |
| 9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой <\*> |
| 9.3. Устройство отопительных печей и очагов <\*> |
| **10. Монтаж металлических конструкций** |
| 10.1. Монтаж, усиление и демонтажконструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 10.2. Монтаж, усиление и демонтаж конструкций транспортных галерей |
| 10.3. Монтаж, усиление и демонтаж резервуарных конструкций |
| 10.4. Монтаж, усиление и демонтаж мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб |
| 10.5. Монтаж, усиление и демонтажтехнологических конструкций |
| 10.6. Монтаж и демонтаж тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие) |
| **11. Монтаж деревянных конструкций** |
| 11.1. Монтаж, усиление и демонтажконструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений, в том числе из клееных конструкций <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 11.2. Сборка жилых и общественных зданий из деталей заводского изготовления комплектной поставки <\*> |
| **12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промысловых трубопроводов)** |
| 12.1. Футеровочные работы | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 12.2. Кладка из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий |
| 12.3. Защитное покрытие лакокрасочными материалами <\*> |
| 12.4. Гуммирование (обкладка листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями) |
| 12.5. Устройство оклеечной изоляции |
| 12.6. Устройство металлизационных покрытий |
| 12.7. Нанесение лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами |
| 12.8. Антисептирование деревянных конструкций |
| 12.9. Гидроизоляция строительных конструкций |
| 12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования |
| 12.11. Работы по теплоизоляции трубопроводов <\*> |
| 12.12. Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования |
| **13. Устройство кровель** |
| 13.1. Устройство кровель из штучных и листовых материалов <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 13.2. Устройство кровель из рулонных материалов <\*> |
| 13.3. Устройство наливных кровель <\*> |
| **14. Фасадные работы** |
| 14.1. Облицовка поверхностей природными и искусственными камнями и линейными фасонными камнями <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 14.2. Устройство вентилируемых фасадов <\*> |
| **15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений** |
| 15.1. Устройство и демонтаж системы водопровода и канализации <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 15.2. Устройство и демонтаж системы отопления <\*> |
| 15.3. Устройство и демонтаж системыгазоснабжения | А - Общие требования промышленной безопасности;Б8 - Оборудование работающее под давлением. |
| 15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 15.5. Устройство системы электроснабжения <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности;Г1 - Электроустановки потребителей. |
| 15.6. Устройство электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий и сооружений <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности;Г1 - Электроустановки потребителей. |
| **16. Устройство наружных сетей водопровода** |
| 16.1. Укладка трубопроводов водопроводных | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей |
| 16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов |
| 16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода |
| **17. Устройство наружных сетей канализации** |
| 17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 17.2. Укладка трубопроводов канализационных напорных |
| 17.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей |
| 17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев |
| 17.5. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации |
| 17.6. Укладка дренажных труб на иловыхплощадках |
| 17.7. Очистка полости и испытание трубопроводов канализации |
| **18. Устройство наружных сетей теплоснабжения** |
| 18.1. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 18.2. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов Цельсия и выше | А - Общие требования промышленной безопасности; Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети. |
| 18.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 18.4. Устройство колодцев и камер сетейтеплоснабжения | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 18.5. Очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| **19. Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных** |
| 19.1. Укладка газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно | А - Общие требования промышленной безопасности;Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления;Б8 - Оборудование работающее под давлением. |
| 19.2. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно |
| 19.3. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа) |
| 19.4. Установка сборников конденсатагидрозатворов и компенсаторов на газопроводах |
| 19.5. Монтаж и демонтаж газорегуляторных пунктов и установок |
| 19.6. Монтаж и демонтаж резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа |
| 19.7. Ввод газопровода в здания и сооружения |
| 19.8. Монтаж и демонтаж газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ |
| 19.9. Врезка под давлением в действующие газопроводы, отключение и заглушка поддавлением действующих газопроводов |
| 19.10. Очистка полости и испытание газопроводов |
| **20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи** |
| 20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности;Г1 - Электроустановки потребителей. |
| 20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно | А - Общие требования промышленной безопасности;Г1 - Электроустановки потребителей;Г3 - Электрические станции и сети. |
| 20.3. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно |
| 20.4 Устройство сетей электроснабжения напряжением более 330кВ |
| 20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 20.6 Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ |
| 20.7 Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением более 500 кВ |
| 20.8. Монтаж и демонтаж проводов игрозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ | А - Общие требования промышленной безопасности;Г1 - Электроустановки потребителей;Г3 - Электрические станции и сети. |
| 20.9. Монтаж и демонтаж проводов игрозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ |
| 20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно |
| 20.11. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ |
| 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты |
| 20.13. Устройство наружных линий связи, в том числе телефонных, радио и телевидения <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности;Г1 - Электроустановки потребителей. |
| **22. Устройство объектов нефтяной и газовой промышленности** |
| 22.1. Монтаж магистральных и промысловых трубопроводов | А - Общие требования промышленной безопасности;Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность;Б2 - Нефтяная и газовая промышленность. |
| 22.2. Работы по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту |
| 22.3. Устройство нефтебаз и газохранилищ | А - Общие требования промышленной безопасности;Б2 - Нефтяная и газовая промышленность. |
| 22.4. Устройство сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 22.5. Работы по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения; |
| 22.6. Устройство электрохимической защиты трубопроводов | А - Общие требования промышленной безопасности;Б2 - Нефтяная и газовая промышленность. |
| 22.7. Врезка под давлением в действующие магистральные и промысловые трубопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промысловых трубопроводов | А - Общие требования промышленной безопасности;Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность;Б2 - Нефтяная и газовая промышленность. |
| 22.8. Выполнение антикоррозийной защиты и изоляционных работ в отношении магистральных и промысловых трубопроводов |
| 22.9. Работы по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 22.10. Работы по строительству газонаполнительных компрессорных станций | А - Общие требования промышленной безопасности;Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность;Б2 - Нефтяная и газовая промышленность. |
| 22.11. Контроль качества сварных соединений и их изоляция | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 22.12. Очистка полости и испытание магистральных и промысловых трубопроводов |
| **23. Монтажные работы** |
| 23.1. Монтаж подъемно-транспортногооборудования | А - Общие требования промышленной безопасности;Б9 - Подъемные сооружения. |
| 23.2. Монтаж лифтов |
| 23.3. Монтаж оборудования тепловых электростанций | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 23.4. Монтаж оборудования котельных | А - Общие требования промышленной безопасности;Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети. |
| 23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов<\*> | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 23.6. Монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации <\*> |
| 23.8. Монтаж оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти | А - Общие требования промышленной безопасности;Б2 - Нефтяная и газовая промышленность;Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления;Б8 - Оборудование работающее под давлением. |
| 23.9.  Монтаж оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов | А - Общие требования промышленной безопасности;Б2 - Нефтяная и газовая промышленность;Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления;Б8 - Оборудование работающее под давлением. |
| 23.10. Монтаж оборудования по сжижению природного газа | А - Общие требования промышленной безопасности;Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления;Б8 - Оборудование работающее под давлением. |
| 23.11. Монтаж оборудования автозаправочных станций |
| 23.12. Монтаж оборудования предприятий черной металлургии | А - Общие требования промышленной безопасности;Б3 - Металлургическая промышленность. |
| 23.13. Монтаж оборудования предприятий цветной металлургии |
| 23.14. Монтаж оборудования химической и нефтеперерабатывающей промышленности | А - Общие требования промышленной безопасности;Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность. |
| 23.15. Монтаж горнодобывающего и горно-обогатительного оборудования | А - Общие требования промышленной безопасности;Б4 - Горнорудная промышленность.  |
| 23.16. Монтаж оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 23.17. Монтаж оборудования метрополитенов и тоннелей | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 23.18. Монтаж оборудования гидроэлектрических станций и иных гидротехнических сооружений | А - Общие требования промышленной безопасности;Д - Гидротехнические сооружения. |
| 23.19. Монтаж оборудования предприятий электротехнической промышленности | А - Общие требования промышленной безопасности;Г1 - Электроустановки потребителей. |
| 23.20. Монтаж оборудования предприятий промышленности строительных материалов | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 23.21. Монтаж оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности |
| 23.22. Монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности |
| 23.23. Монтаж оборудования предприятий полиграфической промышленности |
| 23.24. Монтаж оборудования предприятий пищевой промышленности\* |
| 23.25. Монтаж оборудования театрально-зрелищных предприятий |
| 23.26. Монтаж оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна | А - Общие требования промышленной безопасности;Б11 - Объекты хранения и переработки растительного сырья.  |
| 23.27. Монтаж оборудования предприятий кинематографии\* | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 23.28. Монтаж оборудования предприятий электронной промышленности и промышленности средств связи\* |
| 23.29. Монтаж оборудования учреждений здравоохранения и предприятий медицинскойпромышленности <\*> |
| 23.30. Монтаж оборудования сельскохозяйственных производств том числе рыбопереработки и хранения рыбы\* |
| 23.31. Монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства\* |
| 23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений |
| 23.33. Монтаж оборудования сооружений связи <\*> |
| 23.34. Монтаж оборудования объектов космической инфраструктуры |
| 23.35. Монтаж оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры |
| 23.36. Монтаж оборудования морских и речных портов |
| **24. Пусконаладочные работы** |
| 24.1. Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования | А - Общие требования промышленной безопасности;Б9 - Подъемные сооружения. |
| 24.2. Пусконаладочные работы лифтов |
| 24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения | А - Общие требования промышленной безопасности;Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети. |
| 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов |
| 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов |
| 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты |
| 24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении <\*> |
| 24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока |
| 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов |
| 24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств <\*> | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 24.11. Пусконаладочные работы автономной наладки систем <\*> |
| 24.12. Пусконаладочные работы комплексной наладки систем <\*> |
| 24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики <\*> |
| 24.14. Наладки систем вентиляции икондиционирования воздуха <\*> |
| 24.15. Пусконаладочные работы автоматических станочных линий |
| 24.16. Пусконаладочные работы станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ |
| 24.17. Пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т |
| 24.18. Пусконаладочные работы холодильных установок <\*> |
| 24.19. Пусконаладочные работы компрессорных установок |
| 24.20. Пусконаладочные работы паровых котлов | А - Общие требования промышленной безопасности;Б8 - Оборудование работающее под давлением Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети. |
| 24.21. Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов <\*> |
| 24.22. Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования <\*> |
| 24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 24.24. Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства |
| 24.25. Пусконаладочные работы газовоздушного тракта | А - Общие требования промышленной безопасности;Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления или Б8 - Оборудование работающее под давлением или Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети. |
| 24.26. Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 24.27.  Пусконаладочные работы оборудования для обработки и отделки древесины |
| 24.28.  Пусконаладочные работы сушильных установок | А - Общие требования промышленной безопасности;Б8 - Оборудование работающее под давлением. |
| 24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации |
| 24.31. Пусконаладочные работы на сооружениях нефтегазового комплекса | А - Общие требования промышленной безопасности;Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления. |
| **25. Устройство автомобильных дорог и аэродромов** |
| 25.1. Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 25.2. Устройство оснований автомобильных дорог |
| 25.3. Устройство оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |
| 25.4. Устройства покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами |
| 25.5. Устройства покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |
| 25.6. Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств |
| 25.7. Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог |
| 25.8. Устройство разметки проезжей части автомобильных дорог |
| **26. Устройство железнодорожных и трамвайных путей** |
| 26.1. Работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 26.2. Работы по устройству земляного полотна для трамвайных путей |
| 26.3. Устройство верхнего строенияжелезнодорожного пути | А - Общие требования промышленной безопасности; Б9 - Подъемные сооружения. |
| 26.4. Устройство водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 26.5. Монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог | А - Общие требования промышленной безопасности;Г1 - Электроустановки потребителей. |
| 26.6. Электрификация железных дорог |
| 26.7. Закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 26.8. Устройство железнодорожных переездов |
| **27. Устройство тоннелей, метрополитенов** |
| 27.1. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 27.2. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания |
| 27.3. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа |
| 27.4. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления |
| 27.5. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи |
| 27.6. Устройство внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов |
| 27.7. Устройство пути метрополитена |
| **28. Устройство шахтных сооружений** |
| 28.1 Проходка выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 28.2 Проходка выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания |
| 28.3 Проходка выработки шахтных сооружений с применением тампонажа |
| 28.4 Проходка выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления |
| 28.5 Проходка выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи |
| **29. Устройство мостов, эстакад и путепроводов** |
| 29.1. Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад ипутепроводов | А - Общие требования промышленной безопасности;Б9 - Подъемные сооружения. |
| 29.2. Устройство сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов |
| 29.3. Устройство конструкций пешеходных мостов |
| 29.4. Монтаж стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов |
| 29.5. Устройство деревянных мостов, эстакад и путепроводов |
| 29.6. Устройство каменных мостов, эстакад и путепроводов |
| 29.7. Укладка труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных |
| **30. Гидротехнические работы, водолазные работы** |
| 30.1. Разработка и перемещение грунта гидромониторными и плавучими земснарядами | А - Общие требования промышленной безопасности;Д - Гидротехнические сооружения. |
| 30.2. Рыхление и разработка грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвалили плавучие средства |
| 30.3. Бурение и обустройство скважин под водой |
| 30.4. Свайные работы, выполняемые в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек |
| 30.5. Свайные работы, выполняемые в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек |
| 30.6. Возведение сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов |
| 30.7. Возведение дамб |
| 30.8. Монтаж, демонтаж строительныхконструкций в подводных условиях |
| 30.9. Укладка трубопроводов в подводных условиях |
| 30.10. Укладка кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи |
| 30.11. Водолазные (подводно-строительные) работы, в том числе контроль за качеством гидротехнических работ под водой |
| **31. Промышленные печи и дымовые трубы** |
| 31.1 Кладка доменных печей | А - Общие требования промышленной безопасности,Б3 – Металлургическая промышленность. |
| 31.2. Кладка верхнего строения ванных стекловаренных печей | А - Общие требования промышленной безопасности;Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность Б3 - Металлургическая промышленность. |
| 31.3. Монтаж печей из сборных элементовповышенной заводской готовности |
| 31.4. Электролизеры для алюминиевойпромышленности | А - Общие требования промышленной безопасности;Б3 - Металлургическая промышленность. |
| 31.5. Футеровка промышленных дымовых ивентиляционных печей и труб | А - Общие требования промышленной безопасности;Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность;Б3 - Металлургическая промышленность. |
| **32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым****застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом****или индивидуальным предпринимателем** |
| 32.1. Строительный контроль заобщестроительными работами (группы видов работ N 1 - 3, 5 - 7, 9 - 14) | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 32.2. Строительный контроль за работами по обустройству скважин (группа видов работ N 4) |
| 32.3. Строительный контроль за буровзрывными работами (группа видов работ N 8) | А - Общие требования промышленной безопасности;Б12 - Взрывные работы. |
| 32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ N 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ N 16, 17) | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ N 15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.14, 24.19, 24.20, 24.21, 24.22, 24.24, 24.25, 24.26, группывидов работ N 18, 19) | А - Общие требования промышленной безопасности;Б7 – Объекты газоснабжения и газопотребления. |
| 32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (вид работ №12.3, 12.12, 23.6, 24.10-24.12) | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ N 15.5, 15.6, 23.6, 24.3 - 24.10, группа видов работ N 20) | А - Общие требования промышленной безопасности;Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети.  |
| 32.8. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи (виды работ N 20.13, 23.6, 23.28, 23.33, 24.7, 24.10, 24.11,24.12) | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 32.9. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности (вид работ №23.9, 23.10, группа видов работ №22) | А - Общие требования промышленной безопасности;Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления;Б8 - Оборудование работающее под давлением.  |
| 32.10. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (вид работ N 23.35, группы видов работ N 25, 29) | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ N 23.16, группа видов работ N 26) |
| 32.12 Осуществление строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях (виды работ №23.17, группы видов работ №27, 28) |
| 32.13. Строительный контроль загидротехническими и водолазными работами (группа видов работ N 30) | А - Общие требования промышленной безопасности;Д - Гидротехнические сооружения. |
| 32.14. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ N 31) | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| **33. Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком):** |
| **33.1. Промышленное строительство** |
| 33.1.1. Предприятия и объекты топливной промышленности. | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 33.1.2. Предприятия и объекты угольной промышленности | А - Общие требования промышленной безопасности;Б5 - Угольная промышленность.  |
| 33.1.3. Предприятия и объекты черной металлургии | А - Общие требования промышленной безопасности;Б3 - Металлургическая промышленность.  |
| 33.1.4. Предприятия и объекты цветной металлургии |
| 33.1.5 Предприятия и объекты химической и нефтехимической промышленности | А - Общие требования промышленной безопасности;Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность.  |
| 33.1.6 Предприятия и объекты машиностроения и металлообработки | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 33.1.7. Предприятия и объекты лесной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной промышленности |
| 33.1.8. Предприятия и объекты легкой промышленности\* |
| 33.1.9. Предприятия и объекты пищевой промышленности\* |
| 33.1.10. Предприятия и объекты сельского и лесного хозяйства\* | А - Общие требования промышленной безопасности;Б11 - Объекты хранения и переработки растительного сырья.  |
| 33.1.11. Тепловые электростанции | А - Общие требования промышленной безопасности;Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети. |
| 33.1.13. Объекты электроснабжения свыше 110 кВ | А - Общие требования промышленной безопасности;Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети. |
| 33.1.14. Объекты нефтегазового комплекса | А - Общие требования промышленной безопасности;Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность;Б2 - Нефтяная и газовая промышленность.  |
| **33.2. Транспортное строительство** |
| 33.2.1. Автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 33.2.2. Железные дороги и объектыинфраструктуры железнодорожного транспорта |
| 33.2.3. Аэропорты и иные объекты авиационной инфраструктуры |
| 33.2.4. Тоннели автомобильные ижелезнодорожные |
| 33.2.5. Метрополитены |
| 33.2.6. Мосты (большие и средние) |
| 33.2.7. Предприятия и объекты общественного транспорта\* |
| 33.3. Жилищно-гражданское строительство | А - Общие требования промышленной безопасности;Б8 - Оборудование работающее под давлением;Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети. |
| 33.4. Объекты электроснабжения до 110 кВ включительно | А - Общие требования промышленной безопасности;Г3 - Электрические станции и сети. |
| 33.5. Объекты теплоснабжения | А - Общие требования промышленной безопасности;Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети. |
| 33.6. Объекты газоснабжения | А - Общие требования промышленной безопасности;Б8 - Объекты газораспределения и газопотребления. |
| 33.7. Объекты водоснабжения и канализации | А - Общие требования промышленной безопасности. |
| 33.8. Здания и сооружения объектов связи |
| 33.9. Объекты морского транспорта  |
| 33.10. Объекты речного транспорта |
| 33.11. Объекты гидроэнергетики | А - Общие требования промышленной безопасности;Д - Гидротехнические сооружения;Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети. |
| 33.12. Дамбы, плотины, каналы, берегоукрепительные сооружения, водохранилища (за исключением объектов гидроэнергетики) | А - Общие требования промышленной безопасности;Д - Гидротехнические сооружения. |
| 33.13. Гидромелиоративные объекты | А - Общие требования промышленной безопасности. |