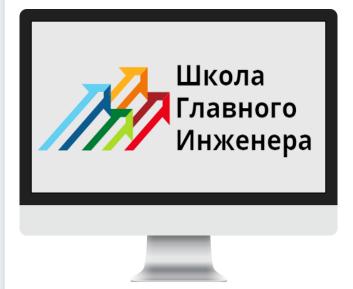
Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением



Б.8.3

Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением



### Уважаемый пользователь сервиса «Школа главного инженера»!

Сначала рассмотрим

общую информацию о промышленной безопасности

и перечень нормативно правовых актов по выбранной Вами области аттестации.



# Для понимания основ промышленной информации рассмотрим Федеральный закон от 21.07.1997 г. №116-Ф3 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»





# Федеральный закон от 21.07.1997 г. №116-Ф3 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

#### Цель закона:

- Предупреждение аварий на опасных производственных объектах;
- Обеспечение готовности эксплуатирующих опасные производственные юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (далее организации, эксплуатирующие опасные производственные объекты), к локализации и ликвидации последствий указанных аварий.

#### Распространение требований закона:

Требования закона распространяются на все организации независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, осуществляющие деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов на территории Российской Федерации и на иных территориях, над которыми Российская Федерация осуществляет юрисдикцию в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормами международного права.





### Критерии отнесения объектов к категории опасных производственных объектов (ОПО) и их классификации

Опасные производственные объекты

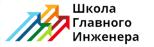
Подлежат регистрации в государственном реестре в порядке, устанавливаемом Правительством Российской Федерации.

Предприятия или их цехи, участки, площадки, а также иные производственные объекты, указанные в Приложении 1 к настоящему Федеральному закону.



## Критерии отнесения объектов к категории опасных производственных объектов (ОПО) и их классификации







### Критерии отнесения объектов к категории опасных производственных объектов (ОПО) и их классификации

# Присвоение класса опасности



Присвоение класса опасности опасному производственному объекту осуществляется при его регистрации в государственном реестре.

Руководитель организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты, несет ответственность за полноту и достоверность сведений, представленных для регистрации в государственном реестре опасных производственных объектов, в соответствии с законодательством Российской Федерации.



### Требования промышленной безопасности

- это условия, запреты, ограничения, другие обязательные требования, устанавливаемые настоящим Федеральным законом, другими федеральными законами и принимаемых в соответствии с ними нормативных правовых актов Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, а также федеральных норм и правил в области промышленной безопасности.





### Требования промышленной безопасности

### Требования промышленной безопасности должны соответствовать нормам:

- В области защиты населения и территорий от ЧС;
- Санитарно-эпидемиологического благополучия;
- Охраны окружающей среды;
- Экологической безопасности;
- Пожарной безопасности;
- Охраны труда;
- Строительства;
- Технического регулирования.





# Федеральные органы исполнительной власти в области промышленной безопасности

- •Президент Российской Федерации или по его поручению Правительство Российской Федерации •определяет федеральные органы исполнительной власти в области промышленной безопасности и возлагает на них осуществление:
- Нормативного регулирования;
- Специальных разрешительных, контрольных и надзорных функций в области промышленной безопасности.







# Федеральные органы исполнительной власти в области промышленной безопасности

Федеральные органы исполнительной власти имеют подведомственные им территориальные органы, создаваемые в установленном порядке.

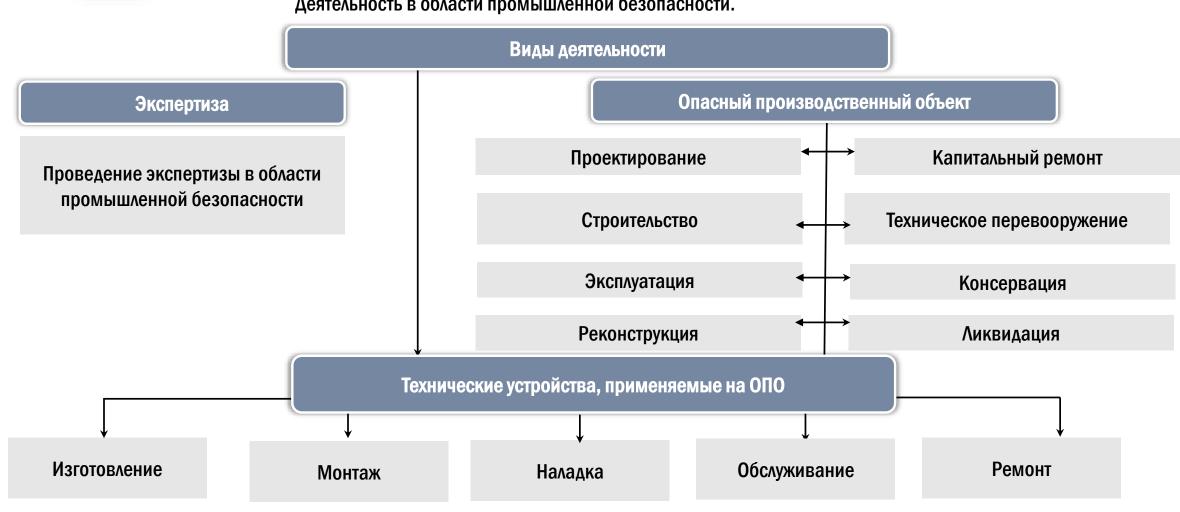






### Федеральные органы исполнительной власти в области промышленной безопасности

Деятельность в области промышленной безопасности.







# Обязанности организации и ее работников в обеспечении промышленной безопасности

- **Соблюдать требования** промышленной безопасности;
- **Соблюдать требования** обоснования безопасности ОПО, в случаях, если при подготовке проектной документации обоснование безопасности разрабатывалось;
- **Обеспечивать безопасность** опытного применения технических устройств на ОПО (п. 3 ст. 7 116-Ф3);
- Иметь на ОПО необходимые нормативные акты, устанавливающие требования ПБ и правила ведения работ на ОПО;
- Иметь лицензию и декларацию ПБ в случаях, предусмотренных законодательством.



- **Обеспечивать** укомплектованность штата работников;
- **Допускать к работе** на ОПО лиц, удовлетворяющих соответствующим квалификационным требованиям и не имеющих медицинских противопоказаний к указанной работе;
- Обеспечивать проведение подготовки и аттестации работников в области ПБ;
- Принимать меры по защите жизни и здоровья работников в случае аварии на ОПО.





- **Обеспечивать** наличие и функционирование необходимых приборов и систем контроля;
- **Обеспечивать** проведение экспертизы промышленной безопасности, проводить диагностику, испытания, освидетельствования ТУ;
- Предотвращать проникновение на ОПО посторонних лиц.





- Организовывать и осуществлять производственный контроль;
- Создать систему управления ПБ и обеспечивать ее функционирование в случаях, установленных статьей 11 настоящего Федерального закона;
- **Заключать** договор обязательного страхования гражданской ответственности в соответствии с законодательством РФ;
- Выполнять распоряжения и предписания должностных лиц Ростехнадзора.



- **Приостанавливать эксплуатацию ОПО** самостоятельно или по решению суда в случае аварии или инцидента на ОПО;
- Осуществлять мероприятия по локализации и ликвидации последствий аварий;
- **Своевременно информировать** в Ростехнадзор, и его территориальные органы, другие органы исполнительной власти, органы местного самоуправления и население об аварии на ОПО;
- **Принимать участие** в техническом расследовании причин аварии на ОПО, принимать меры по устранению указанных причин и профилактике подобных аварий;
- **Проводить анализ и учет** аварий и инцидентов, информировать Ростехнадзор и территориальные органы о количестве аварий и инцидентов, их причинах и принятых мерах.





- Соблюдать требования нормативных правовых актов и нормативных технических документов, устанавливающих правила ведения работ на ОПО и порядок действий в случае аварии или инцидента на ОПО;
- **Ставить в известность незамедлительно** своего непосредственного руководителя или в установленном порядке других должностных лиц об аварии или инциденте на ОПО;
- **Приостанавливать работу** установленном порядке в случае аварии или инцидента на ОПО;
- **Участвовать** в установленном порядке в проведении работ по локализации аварии на опасном производственном объекте;
- Проходить подготовку и аттестацию в области промышленной безопасности.



### Перечень нормативно правовых актов регулирующих деятельность в рамках данной области аттестации



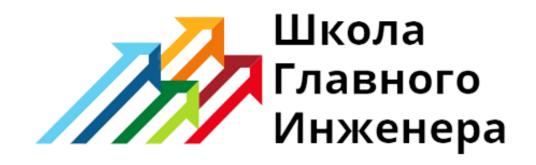
#### Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 №536

«Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением»



#### ТР ТС 032/2013 «Технический регламент Таможенного союза.

О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»



### Уважаемый пользователь,

для продолжения подготовки предлагаем Вам перейти в следующий

раздел для изучения наиболее распространенных вопросов.

### Спасибо за внимание!