

АО «Сухоложский огнеупорный завод»

**УТВЕРЖДАЮ**

Генеральный директор

АО «Сухоложский огнеупорный завод»

Ю.Н. Лебедев

2024 г.



**Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации  
«Общие требования промышленной безопасности»  
(А.1.)**

г. Сухой Лог

2024 г.

## Содержание

1. Общая характеристика программы.....	3
1.1.Цель реализации программы.....	3
1.2.Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации.....	3
1.3.Планируемые результаты освоения программы.....	3
1.4.Категория слушателей.....	4
1.5.Трудоемкость обучения.....	4
1.6.Форма обучения.....	4
2. Содержание программы.....	5
2.1.Учебный план.....	5
2.2.Календарный учебный график.....	6
2.3. Матрица соотнесения учебных тем Программы и формируемых в них профессиональных компетенций.....	6
3. Модули учебных тем.....	7
4. Условия реализации программы.....	10
4.1.Кадровые условия реализации программы.....	10
4.2.Материально-техническое обеспечение программы.....	10
5. Оценка качества освоения программы.....	11
5.1.Формы оценки итоговой аттестации.....	11
5.2.Критерии итоговой аттестационной оценки.....	11
5.3.Методический материал.....	12
5.4.Оценочные материалы.....	13
Список используемой литературы.....	20

## **1. Общая характеристика программы**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Общие требования промышленной безопасности» (далее – Программа) разработана в целях реализации требований Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», в соответствии с обязательными требованиями Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», в порядке Приказа Министерства образования и науки России от 01.07.2013 г. № 499 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

В программе учитываются требования ФГОС ВО по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки России от 21 марта 2016 г. № 246 (зарегистрирован Министерством юстиции России 20 апреля 2016 г., регистрационный № 41872).

Освоение Программы завершается итоговой аттестацией слушателей. Лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

### **1.1 Цель реализации программы**

Обновление теоретических и практических знаний слушателей в связи с необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области промышленной безопасности.

### **1.2 Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации**

В результате прохождения обучения по программе слушатели приобретают знания:

- нормативно-правовой базы в области промышленной безопасности;
- общие требования промышленной безопасности в отношении опасных производственных объектов;
- основы эксплуатации технических устройств и технологических процессов производств в соответствии с требованиями промышленной безопасности;
- основные аспекты лицензирования, декларирования и экспертизы опасных производственных объектов;
- основные функции полномочия органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований промышленной безопасности;
- методы снижения риска аварийности на опасных производственных объектах.

### **1.3 Планируемые результаты освоения программы**

В результате обучения слушатели должны:

**Уметь:**

- пользоваться нормативно-правовой документацией, регламентирующей деятельность промышленных предприятий;
- обеспечивать техническую безопасность и устойчивость технических средств и технологических процессов;
- использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях;
- оценивать последствия воздействия опасных и вредных производственных факторов на человека и применять меры защиты от них.



### **Владеть:**

- навыкам использования в работе нормативно-технической документации по обработке данных;
- методами результативного планирования и безопасной организации работ;
- навыками оценки организационных ситуаций, позволяющих понимать производственную ситуацию в организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты.

В ходе освоения Программы слушателем совершенствуются следующие профессиональные компетенции ФГОС по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерством образования и науки России от 21 марта 2016 г. № 246 (зарегистрирован Министерством юстиции России 20 апреля 2016 г., регистрационный № 41872):

#### **1. Проектно-конструкторская деятельность:**

- способность оценивать риск и определять меры по обеспечению безопасности разрабатываемой техники (ПК-3);

#### **2. Сервисно-эксплуатационная деятельность:**

- способность принимать участие в установке (монтаже), эксплуатации средств защиты (ПК-6);

#### **3. Организационно-управленческая деятельность:**

- способность использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях (ПК-10);
- способность применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты (ПК-12);

#### **4. Экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская деятельность:**

- готовность осуществлять проверки безопасного состояния объектов различного назначения, участвовать в экспертизах их безопасности, регламентированных действующим законодательством Российской Федерации (ПК-18).

## **1.4 Категория слушателей**

Работники опасных производственных объектов и/или иные лица (далее слушатели), имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

## **1.5 Трудоемкость обучения**

Нормативная трудоемкость обучения по данной программе, включая все виды учебной работы слушателя составляет 72 академических часа. Учебная нагрузка устанавливается не более 40 часов в неделю, включая все виды учебной работы слушателей. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней. Продолжительность учебного часа учебной деятельности слушателей устанавливается 45 минут.

## **1.6 Форма обучения**

Программа реализуется в очной, очно-заочной форме методом лекций и самостоятельного изучения раздаточного материала.

Образовательная деятельность осуществляется по адресу: 624800, Российская Федерация Свердловская область, г. Сухой Лог, ул. Милицейская, д. 2, часть нежилого здания с кадастровым номером 66:63:0101022:814 (2 этаж, помещение 3 кабинет технического обучения).



## 2. Содержание программы

### 2.1 Учебный план

№	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Очные занятия (час.)			
		Всего, ч	Л	С	Экзаме н
<b>Общие требования промышленной безопасности.</b>					
1	Российское законодательство в области промышленной безопасности.	6	4	2	-
2	Российское законодательство в области градостроительной деятельности.	6	4	2	-
3	Техническое регулирование. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасных производственных объектах.	8	6	2	-
4	Лицензирование в области промышленной безопасности.	8	6	2	-
5	Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах.	8	6	2	-
6	Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта.	6	4	2	-
7	Регистрация опасных производственных объектов.	8	6	2	-
8	Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности.	8	6	2	-
9	Экспертиза промышленной безопасности.	6	4	2	-
10	Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска.	6	4	2	-
11	Консультации	1	1	-	-
11	Итоговая аттестация.	1	-	-	1
Итого:		72	51	20	1

«Л»-лекционный материал;«С»-самостоятельное изучение раздаточного материала.

## 2.2 Календарный учебный график

В календарном учебном графике указана последовательность реализации программы профессиональной переподготовки по дням, включая, теоретическое обучение, самостоятельную работу, итоговую аттестацию.

№	Наименование раздела	Всего,ч	День обучения									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>Общие требования промышленной безопасности</b>												
1	Тема 1. Российское законодательство в области промышленной безопасности	6	6									
2	Тема 2. Российское законодательство в области градостроительной деятельности	6	2	4								
3	Тема 3. Техническое регулирование. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасных производственных объектах	8		4	4							
4	Тема 4. Лицензирование в области промышленной безопасности	8			4	4						
5	Тема 5. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах	8				4	4					
6	Тема 6. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта	6					4	2				
7	Тема 7. Регистрация опасных производственных объектов	8						6	2			
8	Тема 8. Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности	8							6	2		
	Тема 9. Экспертиза промышленной безопасности	6								6		
	Тема 10. Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска.	6										6
	Консультации	1										1
	Итоговая аттестация	1										1
	<b>Итого:</b>	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>

Обучение начинается в соответствии с приказом о зачислении и длится 9 дней. Занятия проводятся с понедельника по пятницу с 8.00 до 17.00. Перерыв на обед с 12.10 до 13.10.

## 2.3 Матрица соотнесения учебных тем Программы и формируемых в них профессиональных компетенций

№	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего,ч	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
<b>Общие требования промышленной безопасности.</b>							
1	Тема 1. Российское законодательство в области промышленной безопасности.	6	-	-	-	+	+
2	Тема 2. Российское законодательство в области градостроительной деятельности.	6	-	-	-	+	+



3	Тема 3. Техническое регулирование. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасных производственных объектах.	8	-	+	+	-	+
4	Тема 4. Лицензирование в области промышленной безопасности.	8	-	+	+	-	+
5	Тема 5. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах.	8	-	+	+	-	+
6	Тема 6. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта.	6	+	+	+	-	+
7	Тема 7. Регистрация опасных производственных объектов.	8	+	+	+	-	+
8	Тема 8. Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности.	8	+	+	+	-	+
9	Тема 9. Экспертиза промышленной безопасности.	6	+	+	+	-	+
10	Тема 10. Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска.	6	+	+	+	-	+

### 3. Модули учебных тем

#### Тема 1. Российское законодательство в области промышленной безопасности

Правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов. Понятие опасного производственного объекта. Критерии отнесения объектов к категории ОПО. Классификация ОПО. Требования к осуществлению федерального государственного надзора по промышленной безопасности. Государственная политика Российской Федерации в области промышленной безопасности.

Соотнесение учебной темы Программы с формируемыми в ней профессиональными компетенциями.

№ п/п	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего,ч	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
1	Тема 1. Российское законодательство в области промышленной безопасности	6	-	-	-	+	+

#### Тема 2. Российское законодательство в области градостроительной деятельности

Основные принципы законодательства о градостроительной деятельности. Особо опасные, технически сложные и уникальные объекты. Порядок организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий. Строительный контроль. Государственный строительный надзор.

Соотнесение учебной темы Программы с формируемыми в ней профессиональными компетенциями.

№ п/п	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего час.	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
1	Тема 2. Российское законодательство в области градостроительной деятельности	6	-	-	-	+	+



### **Тема 3. Техническое регулирование. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасных производственных объектах**

Законодательство о техническом регулировании. Объекты технического регулирования. Технические регламенты, их статус, порядок их разработки и принятия. Документы по стандартизации. Требования законодательства о техническом регулировании к обязательному подтверждению соответствия технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах. Проведение экспертизы промышленной безопасности технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах.

Соотнесение учебной темы Программы с формируемыми в ней профессиональными компетенциями

№ п/п	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего час.	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
1	Тема 3. Техническое регулирование. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасных производственных объектах	8	-	+	+	-	+

### **Тема 4. Лицензирование в области промышленной безопасности**

Нормативные правовые акты, регламентирующие процедуру лицензирования видов деятельности в области промышленной безопасности. Лицензирование видов деятельности в области промышленной безопасности. Порядок и условия выдачи лицензии. Порядок осуществления лицензионного контроля. Порядок приостановления и аннулирования лицензии. Порядок лицензирования деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности.

Соотнесение учебной темы Программы с формируемыми в ней профессиональными компетенциями

№ п/п	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего,ч	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
1	Тема 4. Лицензирование в области промышленной безопасности	8	-	+	+	-	+

### **Тема 5. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах**

Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок расследования причин аварий на опасных производственных объектах. Порядок проведения технического расследования причин аварий и оформления актов технического расследования причин аварий. Порядок расследования и учета несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Соотнесение учебной темы Программы с формируемыми в ней профессиональными компетенциями

№ п/п	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего час.	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
1	Тема 5. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах	8	-	+	+	-	+

## **Тема 6. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта**

Нормативные правовые акты, регламентирующие обязательное страхование гражданской ответственности. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта. Порядок возмещения ущерба.

Соотнесение учебной темы Программы с формируемыми в ней профессиональными компетенциями

№ п/п	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего,ч	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
1	Тема 6. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта	6	+	+	+	-	+

## **Тема 7. Регистрация опасных производственных объектов**

Нормативные документы по регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре. Критерии отнесения объектов к категории опасных производственных объектов. Требования к регистрации ОПО.

Соотнесение учебной темы Программы с формируемыми в ней профессиональными компетенциями

№ п/п	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего,ч	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
1	Тема 7. Регистрация опасных производственных объектов	8	+	+	+	-	+

## **Тема 8. Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности**

Обязанности организации, эксплуатирующей опасный производственный объект. Обязанности работников опасного производственного объекта. Требования по подготовке и аттестации работников в области промышленной безопасности. Требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте. Требования по созданию и функционированию систем управления промышленной безопасностью на опасных производственных объектах. Порядок организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Требования к форме представления организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект, сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности.

Соотнесение учебной темы Программы с формируемыми в ней профессиональными компетенциями

№ п/п	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего,ч	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
1	Тема 8. Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности	8	+	+	+	-	+



## Тема 9. Экспертиза промышленной безопасности

Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы экспертизы промышленной безопасности. Порядок проведения экспертизы промышленной безопасности и оформления заключения экспертизы. Требования к экспертам. Требования к оформлению заключения экспертизы.

Соотнесение учебной темы Программы с формируемыми в ней профессиональными компетенциями

№ п/п	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего,ч	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
1	Тема 9. Экспертиза промышленной безопасности	6	+	+	+	-	+

## Тема 10. Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска

Нормативная правовая основа декларирования безопасности. Основные нормативные и методические документы по проведению анализа опасностей и риска. Принципы и цели декларирования промышленной безопасности. Порядок отнесения производственных объектов к объектам, для которых декларирование является обязательным. Структура декларации безопасности. Порядок разработки и экспертизы декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта. Требования к представлению декларации промышленной безопасности. Проведение оценки опасностей и риска аварий на опасных производственных объектах.

Соотнесение учебной темы Программы с формируемыми в ней профессиональными компетенциями

№ п/п	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего час.	Профессиональные компетенции				
			ПК -3	ПК -6	ПК -10	ПК -12	ПК -18
1	Тема 10. Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска	6	+	+	+	-	+

## 4. Условия реализации программы

### 4.1 Кадровые условия реализации программы

В реализации программы участвуют штатные работники АО «Сухоложский огнеупорный завод», имеющие опыт педагогической деятельности в образовательной организации более 3х лет, штатный работник оказывающий методическое сопровождение реализации Программы, а также лица, привлекаемыми к реализации программы на условиях гражданско-правового договора из числа специалистов в образовательной деятельности.

### 4.2 Материально-техническое обеспечение реализации программы

Помещение №3 «кабинет технического обучения».

Перечень основного учебного оборудования:

- видеопроектор «CACTUS PRM.05»;
- ноутбук «HP 255»;
- колонки «SVEN SPS – 750»;
- экран проекционный настенный Spektra;
- доска двустворчатая настенная зелёная;
- флипчарт 70x100 на треноге;
- манекен для демонстрации применения средств индивидуальной защиты;



- стенд рамочный для демонстрации средств индивидуальной защиты;
- комплект средств индивидуальной защиты (каска, очки, шапка, косынка, варежки, перчатки, противошумные вкладыши, ботинки, противогаз, респиратор, жилет сигнальный, спец. обувь, одежда специальная защитная);
- плакаты настенные «безопасные приёмы и методы выполнения работ»;
- привязь страховочная;
- карабин винтовой.

## 5. Оценка качества освоения программы

### 5.1 Формы оценки итоговой аттестации

Итоговая аттестация проводится в форме экзамена, в тестовой форме.

Итоги аттестации по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации выставляются в виде оценки – «удовлетворительно», «не удовлетворительно», в соответствии с таблицей:

Оценка знаний	Требования к знаниям	Процент результативности (правильных ответов при выполнении тестовых заданий)
Удовлетворительно	обучающийся твердо знает материал курса, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения	90-100
Неудовлетворительно	обучающийся не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями решает практические вопросы или не справляется с ними самостоятельно	Менее 90

Объем времени испытаний, входящих в итоговую аттестацию слушателей, устанавливается учебным планом.

### 5.2 Критерии итоговой аттестационной оценки

Дата и время проведения итоговых экзаменов доводится до сведения всех членов аттестационной комиссии и выпускников не позднее чем за 5 дней до итогового аттестационного испытания.

К итоговой аттестации допускаются лица, завершившие обучение по программе, не имеющие пропусков при изучении тем Программы, предусмотренных учебным планом (индивидуальным учебным планом).

Итоговая аттестация проводится Аттестационной комиссией (АК). Аттестационную комиссию возглавляет председатель, который организует и контролирует ее деятельность, обеспечивает единство требований, предъявляемых к слушателям.

Состав АК формируется из числа преподавателей и ведущих специалистов предприятия, а также лиц, приглашаемых из сторонних организаций, соответствующих профилю осваиваемой слушателями программы.

Председатель и состав АК утверждается приказом директора организации.

Итоговая аттестация считается пройденной слушателем при отсутствии у него оценки неудовлетворительно.

Результаты итоговой аттестации регистрируются в протоколе заседания аттестационной комиссии. Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а так же лицам, освоившим часть Программы и (или)



отчисленным из образовательной организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, устанавливаемому организацией.

### 5.3 Методический материал

Методический материал представлен в виде раздаточного материала по темам Программы в количестве, соответствующем количеству учащихся группы.

Состоит из следующих документов:

1. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». Редакция от 08.08.2024г.
2. Постановление Правительства РФ от 18 декабря 2020 г. N 2168 «Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности». Редакция от 29.07.2023г.
3. Указ Президента РФ от 06.05.2018 г. N 198 «Об Основах государственной политики Российской Федерации в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу».
4. Федеральный закон от 29.11.2004г. №190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации». Редакция от 08.08.2024г.
5. Постановление Правительства РФ от 5 марта 2007 г. N 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий». Редакция от 30.05.2024г.
6. Постановление Правительства РФ от 21 июня 2010 г. N 468 «О порядке проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства». Редакция от 06.05.2024г.
7. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 г. N 461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения». Редакция от 22.01.2024г.
8. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 3 декабря 2020 г. N 487 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности грузовых подвесных канатных дорог».
9. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11 декабря 2020 г. N 519 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах». Редакция от 05.02.2024г.
10. Постановление Правительства РФ от 12 октября 2020 г. N 1661 «О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химическиопасных производственных объектов I, II и III классов опасности» (с изменениями на 14.12.2023г.).
11. Постановление Правительства РФ от 15 сентября 2020 г. N 1435 «О лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения». Редакция от 28.01.2022г.
12. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1477 «О лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности». Редакция от 06.09.2022г.
13. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 8 декабря 2020 г. N 503 «Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения».
14. Постановление Минтруда РФ от 20 апреля 2022г. N 223Н «Об утверждении положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве». Редакция от 25.04.2024г.
15. Постановление Правительства РФ от 15 сентября 2020 г. N 1437 «Об утверждении



Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах».

16. Федеральный закон от 27 июля 2010 г. N 225-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте». Редакция от 29.12.2022г.

17. Постановление Правительства РФ от 24 ноября 1998 г. N 1371 «О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов». Редакция от 03.02.2023г.

18. Постановление Правительства РФ от 30 июня 2021г. N1082 «О федеральном государственном надзоре в области промышленной безопасности».

19. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11 декабря 2020 г. N 518 «Об утверждении Требований к форме представления сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности».

20. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20 октября 2020 г. N 420 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности». Редакция от 20.02.2024г.

21. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 16 октября 2020 г. N 414 «Об утверждении Порядка оформления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов и перечня включаемых в нее сведений». Редакция от 16.10.2020г.

22. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 03.11.2022 N 387 «Об утверждении Руководства по безопасности «Методические основы анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах».

23. Постановление Правительства РФ от 17 августа 2016г. N806 «О применении риск-ориентированного подхода при организации отдельных видов государственного контроля (надзора) и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации». Редакция от 28.09.2022г.

24. Постановление Правительства РФ от 17 августа 2020 г. N 1241 «Об утверждении Правил представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов».

## 5.4 Оценочные материалы

**1. Что является основной целью Федерального закона от 21.07.1997 N116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?**

- а) Ликвидация чрезвычайных ситуаций, возникших в результате техногенной аварии.
- б) Снижение вероятности аварий на опасном производственном объекте и, как следствие, снижение уровня загрязнения окружающей среды при эксплуатации опасных производственных объектов.
- в) Предупреждение аварий на опасных производственных объектах и обеспечение готовности эксплуатирующих опасные производственные объекты юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к локализации и ликвидации последствий указанных аварий.
- г) Установление порядка расследования и учета несчастных случаев на опасном производственном объекте.

**2. Какой экспертизе в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» подлежит обоснование безопасности опасного производственного объекта?**

- а) Государственной экспертизе.
- б) Экспертизе промышленной безопасности.
- в) Экологической экспертизе.

**3. В понятиях Основ государственной политики Российской Федерации в области**



**промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу, промышленная безопасность это:**

- а) Определяемое комплексом технических и организационных мер состояние защищенности промышленного объекта, характеризуемое стабильностью параметров технологического процесса и исключением (сведением к минимуму) опасности возникновения аварии или инцидента, а в случае их возникновения - отсутствием опасности воздействия на людей опасных и вредных факторов и угрозы причинения вреда имуществу юридических и физических лиц, государственному или муниципальному имуществу.
- б) Состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий на опасных производственных объектах, а также последствий таких аварий.
- в) Комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения аварий, а так же на сохранение здоровья людей, снижение размера ущерба окружающей среде, материальных потерь в случае их возникновения.

**4. Кто проводит государственную экспертизу проектной документации особо опасных и технически сложных объектов?**

- а) Организации, имеющие лицензию Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.
- б) Федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства или подведомственное ему государственное (бюджетное или автономное) учреждение.
- в) Организации, имеющие лицензию Ростехнадзора или Федеральной службы по надзору в сфере природопользования на проведение данного вида экспертизы.
- г) Независимые эксперты.
- д) Органы государственной власти субъектов Российской Федерации.

**5. Кем осуществляется обязательная оценка соответствия зданий и сооружений, а также связанных со зданиями и сооружениями процессов строительства, монтажа, наладки в форме заявления о соответствии построенного, реконструированного или отремонтированного здания или сооружения проектной документации?**

- а) Инспектором Ростехнадзора.
- б) Специальной комиссией, председателем которой является инспектор Ростехнадзора.
- в) Лицом, осуществившим строительство.
- г) Лицом, подготовившим проектную документацию.
- д) Все ответы неверны.

**6. По каким вопросам не принимаются технические регламенты?**

- а) Безопасности продукции (технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте).
- б) Безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий.
- в) Осуществления деятельности в области промышленной безопасности.
- г) Пожарной безопасности.

**7. Что является идентификационным признаком оборудования для работы во взрывоопасных средах?**

- а) Только наличие маркировки взрывозащиты.
- б) Только наличие Сертификата взрывозащиты, выданного аккредитованным органом по сертификации.
- в) Наличие средств обеспечения взрывозащиты, указанных в технической документации изготовителя, и маркировки взрывозащиты, нанесенной на оборудование.

**8. В каком случае Президент Российской Федерации вправе издать технический регламент без его публичного обсуждения?**

- а) В случае, если имеется финансово-экономическое обоснование принятия технического регламента.



- б) В любом случае технический регламент проходит стадию публичного обсуждения в обязательном порядке.
- в) В исключительном случае при возникновении обстоятельств, приводящих к непосредственной угрозе жизни или здоровью граждан, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений.
- г) В случае, если технический регламент принят международным договором Российской Федерации.
- д) Все ответы неверны.

**9. Какие требования к органу управления аварийной остановкой, установленные техническим регламентом о безопасности машин и оборудования, указаны верно?**

- а) Должен иметь форму и размеры, аналогичные другим органам управления.
- б) Должен быть желтого цвета.
- в) Должен находиться после приведения его в действие в положении, соответствующем остановке, пока он не будет возвращен пользователем в исходное положение.
- г) Должен останавливать машину и/или оборудование медленно и постепенно.
- д) Все ответы неверны.

**10. Какое количество экспертов должно быть в штате организации-соискателя лицензии по проведению экспертизы промышленной безопасности?**

- а) Не менее 3х экспертов, аттестованных в областях аттестации, соответствующих заявляемым работам (услугам).
- б) Не менее 2х экспертов, аттестованных в областях аттестации, соответствующих заявляемым работам (услугам).
- в) Не менее 4 экспертов, аттестованных в области экспертизы промышленной безопасности.

**11. Какой день считается днем подачи уведомления о начале осуществления эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов IV класса опасности, направленного по почте в уполномоченный орган?**

- а) День регистрации в уполномоченном органе.
- б) День отправки почтового отправления.
- в) День получения почтового отправления в уполномоченном органе.
- г) День регистрации уведомления в системе электронного документооборота в уполномоченном органе.
- д) Все ответы неверны.

**12. Какое количество экземпляров уведомления о начале осуществления эксплуатации в взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов IV класса опасности обязан предоставить заявитель в уполномоченный орган?**

- а) Один экземпляр.
- б) Три экземпляра.
- в) Два экземпляра.
- г) Все ответы неверны.

**13. Куда организация обязана направить результаты технического расследования причин аварии?**

- а) Только в федеральный орган исполнительной власти в области промышленной безопасности.
- б) В центральный аппарат или территориальный орган Ростехнадзора, проводивший расследование, в соответствующие органы (организации), представители которых принимали участие в работе комиссии по техническому расследованию причин аварии, в соответствующий орган прокуратуры и в другие органы (организации), определенные председателем комиссии.
- в) В центральный аппарат или территориальные органы Ростехнадзора, проводившие расследование, страховую организацию, территориальные органы МЧС России.
- г) В федеральный орган исполнительной власти в области промышленной безопасности, вышестоящий орган, орган местного самоуправления, государственную инспекцию труда субъекта Российской Федерации, территориальное объединение профсоюза, а также в территориальные органы МЧС России.



**14. Как назначается специальная комиссия по техническому расследованию причин аварии?**

- а) Приказом руководителя организации, в которой произошла авария.
- б) Приказом территориального органа Ростехнадзора или, в зависимости от характера и возможных последствий аварии, приказом Ростехнадзора.
- в) Совместным приказом Ростехнадзора и МЧС России.
- г) Распоряжением Правительства Российской Федерации.

**15. На кого возлагается финансирование расходов на техническое расследование причина аварий?**

- а) На территориальный орган Ростехнадзора.
- б) На организацию, эксплуатирующую опасные производственные объекты.
- в) На страховую компанию, с которой заключен договор обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте.
- г) На организацию, эксплуатирующую опасные производственные объекты, или страховую компанию, в которой застрахована гражданская ответственность этой организации.

**16. Чем регламентируется порядок проведения работ по установлению причин инцидентов на опасном производственном объекте?**

- а) Документом, утвержденным организацией, эксплуатирующей опасные производственные объекты, по согласованию с представительным органом работников данной организации.
- б) Документом, утвержденным организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект.
- в) Документом, утвержденным организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект, согласованным с органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, на территории которого находится опасный производственный объект.

**17. Кем осуществляется расчет вреда (экономического и экологического ущерба) от аварии?**

- а) Специализированной сторонней организацией.
- б) Территориальным органом Ростехнадзора.
- в) Организацией, на объекте которой произошла авария.
- г) Комиссией по техническому расследованию аварии.
- д) Все ответы неверны.

**18. В какой срок материалы технического расследования аварии направляются территориальным органом Ростехнадзора в центральный аппарат Ростехнадзора?**

- а) В течение недели.
- б) В течение 10 дней.
- в) В течение месяца.
- г) В течение 2 недель.
- д) Все ответы неверны.

**19. В каком из приведенных положений указан самый полный перечень документов, которые обязан направлять страхователь при заключении договора обязательного страхования в отношении опасных производственных объектов?**

- а) Документы, содержащие необходимые для определения размера страховой премии сведения об опасном объекте.
- б) Документы, содержащие необходимые для определения размера страховой премии сведения об опасном объекте, уровне его безопасности, о вреде, который может быть причинен в результате аварии на опасном объекте.
- в) Документы, содержащие необходимые для определения размера страховой премии сведения об опасном объекте, уровне его безопасности, о вреде, который может быть причинен в результате аварии на опасном объекте, и максимально возможном количестве потерпевших.
- г) Документы о максимально возможном количестве потерпевших.

**20. Кто является страхователями гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии на опасном производственном объекте?**



- а) Юридические лица и физические лица, заключившие со страховщиками договоры страхования.
- б) Владельцы опасных производственных объектов (юр. лица или индивидуальные предприниматели), заключившие договор обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда потерпевшим в результате аварии на опасном объекте.
- в) Владельцы опасных производственных объектов, за исключением индивидуальных предпринимателей, заключившие договор обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда потерпевшим в результате аварии на опасном объекте.

**21. Кто является владельцем опасного объекта в терминологии Федерального закона от 27.07.2010 N225-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев опасных объектов за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте»?**

- а) Юридическое лицо, владеющее опасным объектом на праве собственности.
- б) Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, владеющие опасным объектом на праве собственности, праве хозяйственного ведения или праве оперативного управления либо на ином законном основании осуществляющие эксплуатацию опасного объекта.
- в) Юридические лица, владеющие опасным объектом на праве собственности, праве хозяйственного ведения или праве оперативного управления либо на ином законном основании, независимо от того, осуществляют они эксплуатацию опасного производственного объекта или нет.

**22. Какие из указанных опасных объектов не относятся к объектам, владельцы которых обязаны осуществлять обязательное страхование?**

- а) Опасные производственные объекты, подлежащие регистрации в государственном реестре.
- б) Лифты, подъемные платформы для инвалидов, эскалаторы (за исключением эскалаторов в метрополитенах).
- в) Автозаправочные станции жидкого моторного топлива.
- г) Опасные производственные объекты, расположенные в границах объектов использования атомной энергии.
- д) Пассажирские конвейеры (движущиеся пешеходные дорожки).

**23. Какая страховая сумма по договору обязательного страхования установлена для декларируемых опасных объектов?**

- а) До 7 миллионов рублей в зависимости от количества опасных объектов.
- б) От 10 миллионов рублей до 6,5 миллиардов рублей в зависимости от максимально возможного количества потерпевших, жизни и здоровью которых может быть причинен вред в результате аварии на опасном объекте.
- в) От 10 миллионов рублей до 50 миллионов рублей в зависимости от отраслевой принадлежности.

**24. В течение какого времени при наступлении события, имеющего признаки страхового случая, страхователь обязан сообщить об этом страховщику в письменной форме?**

- а) В течение 12 часов.
- б) В течение 24 часов.
- в) В течение 48 часов.
- г) В течение 72 часов.
- д) Все ответы неверны.

**25. Какой минимальный опыт ведения операций по страхованию гражданской ответственности организаций, эксплуатирующих опасные объекты, необходимо иметь субъекту страхового дела, обращающемуся за получением лицензии на осуществление обязательного страхования?**

- а) Не регламентируется.
- б) 2 года.
- в) 3 года.
- г) Год.
- д) Все ответы неверны.



**26. На каком этапе осуществляется присвоение класса опасности опасному производственному объекту?**

- а) На этапе подготовки проектной документации.
- б) На этапе проведения экспертизы промышленной безопасности зданий, сооружений и технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте.
- в) На этапе его регистрации в государственном реестре опасных производственных объектов.
- г) На этапе ввода в эксплуатацию.

**27. Что из перечисленного относится к обязанностям организации в области промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 №116 –ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?**

- а) Специальная оценка условий труда.
- б) Обеспечение укомплектованности штата работников опасного производственного объекта.
- в) Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний физических лиц, выполняющих работу на основании гражданско-правового договора.

**28. Какие сроки действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлены для объектов III класса опасности(за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)?**

- а) 1 год.
- б) 2года.
- в) 3года.
- г) 5лет.

**29. Что из перечисленного не относится к обязанностям работника, на которого возложены функции ответственного за осуществление производственного контроля?**

- а) Организация и проведение проверок состояния промышленной безопасности.
- б) Разработка плана работы по осуществлению производственного контроля.
- в) Организация и проведение работ по специальной оценке условий труда.
- г) Участие в техническом расследовании причин аварий, а так же участие в расследовании инцидентов и несчастных случаев.

**30. В каком виде допускается представлять сведения об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности в Ростехнадзор?**

- а) В виде электронного документа, подписанного квалифицированной электронной подписью, или на бумажном носителе.
- б) В виде электронного документа в формате .pdf.
- в) Обязательно на бумажном носителе.

**31. Допускается ли подача сведений об организации производственного контроля на бумажном носителе с приложением электронных таблиц в формате .xls или .xlsx на машиночитаемом носителе?**

- а) Да, с приложением электронных таблиц в случае наличия технической возможности.
- б) Да, с обязательным приложением электронных таблиц.
- в) Нет, не допускается.

**32. Каким образом допускается представлять сведения об организации производственного контроля организацией, эксплуатирующей несколько опасных производственных объектов?**

- а) Сведения могут представляться в виде единого файла или нескольких файлов.
- б) Сведения должны представляться в виде отдельных файлов по каждому опасному производственному объекту.
- в) Сведения должны представляться на бумажном носителе в виде общего отчета организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты.

**33. В виде каких файлов должны формироваться электронные документы при подготовке отчета о производственном контроле?**

- а) В формате XML.



- б) В формате DIF.
- в) В форматах JPEG, TIFF, BMP, PDF.

**34. В какой срок проводится первичная аттестация работников в области промышленной безопасности при назначении на соответствующую должность?**

- а) Не позднее 10 дней.
- б) Не позднее 2 недель.
- в) Не позднее 1 месяца.
- г) Не позднее 2 месяцев.

**35. Кем устанавливается порядок проведения аттестации в области промышленной безопасности?**

- а) Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии.
- б) Федеральными органами исполнительной власти в области промышленной безопасности.
- в) Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.
- г) Правительством Российской Федерации.

**36. Каким нормативным правовым актом устанавливается обязательность аттестации работников, эксплуатирующих опасные производственные объекты, в области промышленной безопасности?**

- а) Постановлением Правительства Российской Федерации от 25 октября 2019 года N1365 «О подготовке и аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики».
- б) Федеральным законом от 21 июля 1997 года N116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
- в) Трудовым кодексом РФ.
- г) Постановлением Правительства РФ от 18 декабря 2020 года N2168 «Об организации осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности».

**37. Что из перечисленного включает в себя документация системы управления промышленной безопасностью?**

- а) Только документы планирования мероприятий по снижению риска аварий на опасных производственных объектах.
- б) Только заявление о политике эксплуатирующих организаций в области промышленной безопасности.
- в) Только положение о системе управления промышленной безопасностью.
- г) Только положение (положения) о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах.
- д) Все перечисленные документы.

**38. Какие квалификационные требования предъявляются к работникам, ответственным за осуществление производственного контроля на опасных производственных объектах IV класса опасности?**

- а) Высшее образование, общий стаж работы не менее 3 лет, аттестация в области промышленной безопасности.
- б) Высшее или среднее техническое образование, стаж работы не менее 3 лет на соответствующем опасном производственном объекте отрасли, аттестация в области промышленной безопасности.
- в) Высшее техническое образование, общий стаж работы не менее 3 лет, аттестация в области промышленной безопасности.
- г) Высшее техническое образование и дополнительное профессиональное образование в области промышленной безопасности, стаж работы на опасном производственном объекте отрасли не менее 3 лет, аттестация в области промышленной безопасности.

**39. На что направлены мероприятия, проводимые эксплуатирующей организацией в рамках осуществления производственного контроля?**

- а) Только на обеспечение готовности к действиям по локализации аварий и ликвидации их



последствий.

- б) Только на обеспечение безопасного функционирования опасных производственных объектов.
- в) Только на предупреждение аварий и инцидентов на опасных производственных объектах.
- г) На все перечисленное.

**40. Кем обеспечивается деятельность по организации и осуществлению производственного контроля на подведомственных эксплуатирующих организациях?**

- а) Российской ассоциацией научных центров.
- б) Федеральными органами исполнительной власти.
- в) Российской академией наук.
- г) Федеральными органами законодательной власти.

### **Список используемой литературы**

1. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». Редакция от 08.08.2024г.

2. Постановление Правительства РФ от 18 декабря 2020 г. N 2168 «Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности». Редакция от 29.07.2023г.

3. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20 октября 2020 г. N 420 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности». Редакция от 20.02.2024г.

4. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 16 октября 2020 г. N 414 «Об утверждении Порядка оформления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов и перечня включаемых в нее сведений». Редакция от 16.10.2020г.

5. Постановление Правительства РФ от 25 октября 2019 г. N 1365 «О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики». Редакция от 13.01.2023г.

6. Постановление Правительства РФ от 12 октября 2020 г. N 1661 «О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химическиопасных производственных объектов I, II и III классов опасности» (с изменениями на 14.12.2023г.).

7. Постановление Правительства РФ от 15 сентября 2020 г. N 1435 «О лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения». Редакция от 28.01.2022г.

8. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1477 «О лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности». Редакция от 06.09.2022г.

9. Постановление Правительства РФ от 24 ноября 1998 г. N 1371 «О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов». Редакция от 03.02.2023г.

10. Постановление Правительства РФ от 17 августа 2020 г. N 1243 «Об утверждении требований к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью». Редакция от 03.06.2021г.

11. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 8 декабря 2020 г. N 503 «Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения».

12. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 03.11.2022 N 387 «Об утверждении Руководства по безопасности «Методические основы анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах».

13. Постановление Правительства РФ от 30 июня 2021г. N1082 «О федеральном



государственном надзоре в области промышленной безопасности».

14. Федеральный закон от 30.12.2001г. №195-ФЗ «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях». Редакция от 29.10.2024г.

15. Федеральный закон от 13.06.1996г. №63-ФЗ «Уголовный кодекс Российской Федерации». Редакция от 09.11.2024г.

16. Федеральный закон от 29.11.2004г. №190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации». Редакция от 08.08.2024г.

17. Постановление Правительства РФ от 5 марта 2007 г. N 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий». Редакция от 30.05.2024г.

18. Постановление Правительства РФ от 21 июня 2010 г. N 468 «О порядке проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства». Редакция от 06.05.2024г.

19. Федеральный закон от 27.12.2002г. N184-ФЗ «О техническом регулировании». Редакция от 21.11.2022г.

20. Федеральный закон от 04.05.2011г. N99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности». Редакция от 08.08.2024г.

21. Указ Президента РФ от 06.05.2018 г. N 198 «Об Основах государственной политики Российской Федерации в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу».

22. Постановление Правительства РФ от 17 августа 2016г. N806 «О применении риск - ориентированного подхода при организации отдельных видов государственного контроля (надзора) и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации». Редакция от 28.09.2022г.

23. Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. N 2415 «О проведении эксперимента по внедрению системы дистанционного контроля промышленной безопасности». Редакция от 09.12.2023г.

24. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 г. N 461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения». Редакция от 22.01.2024г.

25. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 3 декабря 2020 г. N 488 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности эскалаторов в метрополитенах».

26. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 13 ноября 2020 г. N 441 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров».

27. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 3 декабря 2020 г. N 487 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности грузовых подвесных канатных дорог».

28. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11 декабря 2020 г. N 519 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах». Редакция от 05.02.2024г.

29. Федеральный закон от 30.12.2001г. №197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации». Редакция от 08.08.2024г.

30. Постановление Минтруда РФ от 20 апреля 2022г. N 223Н «Об утверждении положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве». Редакция от 25.04.2024г.

31. Федеральный закон от 27 июля 2010 г. N 225-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате

- аварии на опасном объекте». Редакция от 29.12.2022г.
32. Постановление Правительства РФ от 15 сентября 2020 г. N 1437 «Об утверждении Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах».
33. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11 декабря 2020 г. N 518 «Об утверждении Требований к форме представления сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности».
34. Постановление Правительства РФ от 17 августа 2020 г. N 1241 «Об утверждении Правил представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов».