



Положение о системе управления промышленной  
безопасностью  
ООО «ИПП»

Ред.: 05

Приложение №1  
УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ООО «ИПП»

от «03» февраля 2022 г. №145

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
ООО «ИПП»**

г. Новороссийск  
2022



## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	замещаемые страницы	извещение о внесении изменений	изменения проверил			
			должность, подразделение	фамилия	подпись	дата

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.....	5
2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ .....	5
3. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ .....	6
4. ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ .....	9
5. ПОЛОЖЕНИЕ О СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ ООО «ИПП» .....	9
5.1. Общие положения	9
5.2. Задачи ООО «ИПП» в области промышленной безопасности	10
5.3. Структура системы управления промышленной безопасностью и ее место в общей системе управления ООО «ИПП»	13
5.4. Перечень опасных производственных объектов, на которые распространяется действие системы управления промышленной безопасностью.	13
5.5. Функции права и обязанности руководителей эксплуатирующих организаций, их заместителей, работников в области промышленной безопасности	14
5.6. Порядок проведения консультаций с работниками опасных производственных объектов и их представителями по вопросам обеспечения промышленной безопасности	15
5.7. Организация материального и финансового обеспечения мероприятий, осуществляемых в рамках системы управления промышленной безопасностью	15
5.8. Порядок планирования работ, осуществляемых в рамках системы управления промышленной безопасностью, и перечень документов планирования мероприятий по снижению риска аварий на опасных производственных объектах	16
5.8.1. Планирование работы отдела охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности ООО «ИПП»	16
5.8.2. Производственный контроль за опасными производственными объектами	17
5.8.3. Организация контроля над устранением выявленных нарушений	20
5.9. Порядок проведения анализа функционирования системы управления промышленной безопасностью, разработки и осуществления корректирующих мероприятий, направленных на устранение выявленных	

несоответствий требованиям промышленной безопасности и повышение уровня промышленной безопасности	20
5.10. Организация информационного обеспечения в рамках системы управления промышленной безопасностью	22
5.11. Порядок проведения предаттестационной подготовки и аттестации в области промышленной безопасности руководителей и работников ООО «ИПП»	22
5.12. Порядок проведения обучения и проверки знаний работников в области промышленной безопасности	24
5.13. Организация документационного обеспечения мероприятий, осуществляемых в рамках системы управления промышленной безопасностью	25
5.14. Порядок работы с подрядными организациями, осуществляющими деятельность на опасных производственных объектах	27
5.15. Порядок идентификации опасностей и оценки риска возникновения аварий	27

## 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Настоящий документ устанавливает основные направления работы по обеспечению требований промышленной безопасности:

а) при строительстве, эксплуатации, капитальном ремонте, реконструкции, техническом перевооружении, консервации или ликвидации опасных производственных объектов;

б) при накоплении, хранении и отгрузке нефтепродуктов (бензина, дизельного топлива и мазута);

в) при организации работ по предупреждению, локализации и ликвидации аварий и инцидентов на опасных производственных объектах;

г) при монтаже, наладке, эксплуатации, обслуживании и ремонте оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 МПа (паровых котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара) или при температуре нагрева воды более 115°C (водогрейных котлов, сосудов, трубопроводов горячей воды), а также подъемных сооружений (кранов-манипуляторов, подъемников автомобильных, съемных грузозахватных органов и приспособлений);

д) при монтаже, наладке, обслуживании и ремонте технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах;

е) при проведении экспертизы промышленной безопасности;

ж) при проведении подготовки и аттестации работников организаций в области промышленной безопасности.

1.2. Настоящий документ предназначен для применения ООО «ИПП», а также организациями-подрядчиками, независимо от форм их собственности и ведомственной принадлежности.

## 2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем документе использованы ссылки на следующие нормативные документы:

– Федеральный закон от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

– Постановление Правительства РФ от 17.08.2020 № 1243 «Об утверждении требований к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью».

**Примечание** - При пользовании настоящим нормативным документом целесообразно проверить действие ссылочных нормативных документов. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим нормативным документом следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен

без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

### **3. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

В настоящем документе применены следующие термины с соответствующими определениями:

**2.1. промышленная безопасность опасных производственных объектов** – состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий на опасных производственных объектах и последствий указанных аварий;

**2.2. требования промышленной безопасности** – условия, запреты, ограничения и другие обязательные требования, содержащиеся в Федеральном законе от 21.07.1997 №116-ФЗ и других федеральных законах, принимаемых в соответствии с ними нормативных правовых актов Президента Российской Федерации, нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, а также федеральных норм и правил в области промышленной безопасности;

**2.3. система управления промышленной безопасностью** – комплекс взаимосвязанных организационных и технических мероприятий, осуществляемых организацией, эксплуатирующей опасные производственные объекты, в целях предупреждения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах, локализации и ликвидации последствий таких аварий;

**2.4. авария** – разрушение сооружений и/или технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и/или выброс опасных веществ;

**2.5. инцидент** – отказ или повреждение технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, отклонение от установленного режима технологического процесса;

**2.6. аварийно-восстановительные работы** – внеплановые работы по ликвидации аварий и инцидентов;

**2.7. аттестация по промышленной безопасности** – проверка и подтверждение знаний требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации по общим вопросам промышленной безопасности, а также нормативных правовых актов и нормативно-технических документов в области промышленной безопасности по специальным вопросам, отнесенным к компетенции аттестуемого;

**2.8. декларация промышленной безопасности опасного производственного объекта** – документ, в котором представлены результаты всесторонней оценки риска аварии, анализа достаточности принятых мер по

предупреждению аварий и по обеспечению готовности организации к эксплуатации опасного производственного объекта в соответствии с требованиями норм и правил промышленной безопасности, а также к локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте;

**2.9. расчетно–пояснительная записка к декларации промышленной безопасности** – документ, в котором приведены материалы, обосновывающие оценку риска аварии и достаточность принятых мер по предупреждению аварий;

**2.10. экспертиза декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта** – оценка соответствия декларации промышленной безопасности нормам и правилам промышленной безопасности, результатом которой является заключение экспертизы;

**2.11. опасный производственный объект** – предприятия или их цехи, участки, площадки, а также иные производственные объекты, определенные Федеральным законом №116-ФЗ от 21.07.1997;

**2.12. договор страхования гражданской ответственности** – соглашение между ООО «ИПП» и страховщиком, в силу которого страховщик обязуется за обусловленную плату (страховую премию) при предъявлении ООО «ИПП» основанного на вступившем в силу судебном решении требования третьего лица (лиц) о возмещении причиненного ООО «ИПП» при эксплуатации опасного производственного объекта вреда жизни, здоровью или имуществу третьего лица (лиц) и окружающей природной среде выплатить предусмотренное страховое возмещение в пределах установленной договором страховой суммы;

**2.13. страховщики** – юридические лица любой организационно – правовой формы, предусмотренной действующим законодательством Российской Федерации, созданные для осуществления страховой деятельности и получившие в установленном порядке лицензию на осуществление страховой деятельности по страхованию гражданской ответственности организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты, за причинение вреда жизни, здоровью или имуществу третьих лиц и окружающей природной среде в результате аварии на опасном производственном объекте;

**2.14. страхователь** – ООО «ИПП», эксплуатирующая опасные производственные объекты и обязанная согласно требованиям Федерального закона от 21.07.1997 №116-ФЗ заключать договор страхования риска ответственности за причинение вреда или аварии;

**2.15. третьи лица** – физические лица, жизни, здоровью или имуществу которых, а также юридические лица и государство, имуществу которых причинен

вред в результате наступления страхового случая в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте;

2.16.**лицензия** – специальное разрешение на осуществление конкретного вида деятельности при обязательном соблюдении лицензионных требований и условий, выданное лицензирующим органом;

2.17.**лицензируемый вид деятельности** – вид деятельности, на осуществление которого на территории Российской Федерации требуется получение лицензии в соответствии с Федеральным законом от 04.05.2011 №99-ФЗ;

2.18.**заключение экспертизы на декларацию промышленной безопасности опасного производственного объекта** – документ, содержащий обоснованные выводы о соответствии или несоответствии декларации промышленной безопасности требованиям норм и правил промышленной безопасности;

2.19.**обоснование безопасности опасного производственного объекта** – документ, содержащий сведения о результатах оценки риска аварии на опасном производственном объекте и связанной с ней угрозы, условия безопасной эксплуатации опасного производственного объекта, требования к эксплуатации, капитальному ремонту, консервации и ликвидации опасного производственного объекта;

2.20.**оборудование** – заводское изделие, имеющее паспорт завода-изготовителя, являющееся совокупностью деталей, узлов, элементов и характеризующееся функциональным и конструктивным единством;

2.21.**подрядчик** – лицо или организация, предоставляющая услуги, работы работодателю на производственном участке работодателя, в соответствии с договором (контрактом);

2.22.**отдел охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности** (отдел ОТППиЭБ) – структурное подразделение ООО «ИПП», на которое возложены обязанности по организации и осуществлению производственного контроля на опасных производственных объектах;

2.23.**техническое устройство** – машины, технологическое оборудование, системы машин и/или оборудования, агрегаты, аппаратура, механизмы, применяемые при эксплуатации опасного производственного объекта;

2.24.**техническое перевооружение опасного производственного объекта** – приводящие к изменению технологического процесса на опасном производственном объекте внедрение новой технологии, автоматизация опасного



производственного объекта или его отдельных частей, модернизация или замена применяемых на опасном производственном объекте технических устройств.

#### **4. ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ**

В настоящем документе применены следующие сокращения:

ДПБ – декларация промышленной безопасности;

КИП – контрольно-измерительные приборы;

МЧС – Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий;

Отдел ОТППиЭБ – отдел охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности;

ОПО – опасный производственный объект;

ПБ – промышленная безопасность;

ПЛАРН – план по предупреждению и ликвидации разливов нефти (нефтепродуктов);

ПМЛА - план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий;

ППР – проект производства работ;

ПС – подъемные сооружения;

Ростехнадзор – Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору;

СУПБ – система управления промышленной безопасностью;

ЭПБ – экспертиза промышленной безопасности.

#### **5. ПОЛОЖЕНИЕ О СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ ООО «ИПП»**

##### **5.1. Общие положения**

Система управления промышленной безопасностью ООО «ИПП» обеспечивает:

- определение целей и задач ООО «ИПП», эксплуатирующей опасные производственные объекты, в области промышленной безопасности, информирование общественности о данных целях и задачах;

- идентификацию, анализ и прогнозирование риска аварий и инцидентов на опасных производственных объектах и связанных с такими авариями угроз;

- планирование и реализацию мер по снижению риска аварий и инцидентов на опасных производственных объектах, в том числе при выполнении работ или

оказании услуг на опасных производственных объектах сторонними организациями;

- координацию работ по предупреждению аварий и инцидентов на опасных производственных объектах;
- осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности;
- своевременную корректировку мер по снижению риска аварий и инцидентов на опасных производственных объектах;
- участие работников организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты, в разработке и реализации мер по снижению риска аварий и инцидентов на опасных производственных объектах;
- информационное обеспечение осуществления деятельности в области промышленной безопасности.

## **5.2. Задачи ООО «ИПП» в области промышленной безопасности**

5.2.1. Приоритетной задачей в области промышленной безопасности для ООО «ИПП», осуществляющее эксплуатацию ОПО, является снижение риска аварий и инцидентов на опасных производственных объектах.

5.2.2. Для обеспечения выполнения поставленной задачи ООО «ИПП», обязано:

- соблюдать положения Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ, других федеральных законов, принимаемых в соответствии с ними нормативных правовых актов Президента Российской Федерации, нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, а также федеральных норм и правил в области промышленной безопасности;

- соблюдать требования обоснования безопасности опасного производственного объекта, разработанного в случаях, если при эксплуатации, капитальном ремонте, консервации или ликвидации опасного производственного объекта требуется отступление от требований промышленной безопасности, установленных федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности;

- обеспечивать безопасность применения технических устройств на опасных производственных объектах;

- уведомлять территориальный орган Ростехнадзора о начале осуществления эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I-IV класса опасности в соответствии с законодательством Российской Федерации о защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного

контроля (надзора) и муниципального контроля;

- обеспечивать укомплектованность штата работников опасного производственного объекта в соответствии с нормативными требованиями ООО «ИПП»;

- допускать к работе на опасном производственном объекте лиц, удовлетворяющих соответствующим квалификационным требованиям и не имеющих медицинских противопоказаний к указанной работе;

- обеспечивать проведение подготовки и аттестации работников в области промышленной безопасности;

- иметь на опасном производственном объекте нормативные правовые акты, устанавливающие требования промышленной безопасности, а также правила ведения работ на опасном производственном объекте;

- организовывать и осуществлять производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности;

- обеспечивать наличие и функционирование необходимых приборов и систем контроля за производственными процессами, обеспечивающих безопасность технологического процесса на ОПО в соответствии с установленными ООО «ИПП» требованиями;

- обеспечивать проведение экспертизы промышленной безопасности зданий, сооружений и технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, а также проводить диагностику, испытания, освидетельствование сооружений и технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, в установленные сроки и по предъявляемому в установленном порядке предписанию Ростехнадзора;

- предотвращать проникновение на опасные производственные объекты посторонних лиц;

- обеспечивать выполнение требований промышленной безопасности к хранению и перевалке опасных веществ;

- заключать договор обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии и инцидентов на опасном производственном объекте;

- выполнять указания, распоряжения и предписания Ростехнадзора, издаваемые ими в соответствии с полномочиями;

- приостанавливать эксплуатацию опасного производственного объекта самостоятельно при угрозе возникновения аварийной ситуации, или по решению суда в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте;

- осуществлять мероприятия по локализации и ликвидации последствий

аварий на опасном производственном объекте;

- оказывать содействие Ростехнадзору в расследовании причин аварии на опасном производственном объекте. Принимать участие в техническом расследовании причин аварии, принимать меры по устранению указанных причин для исключения повторения подобных аварий;

- проводить расследование причин инцидентов, анализировать причины их возникновения, принимать меры по устранению указанных причин для исключения повторения подобных инцидентов;

- своевременно информировать в установленном порядке территориальные органы Ростехнадзора, органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации, органы местного самоуправления и население об аварии на опасном производственном объекте;

- принимать меры по защите жизни и здоровья работников в случае аварии на опасном производственном объекте;

- вести учет аварий и инцидентов на опасном производственном объекте;

- представлять в территориальные органы Ростехнадзора информацию о количестве аварий и инцидентов, причинах их возникновения и принятых мерах;

- иметь лицензию Ростехнадзора на эксплуатацию взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности, с указанными видами работ:

1. использование воспламеняющихся, окисляющих, горючих, взрывчатых, токсичных, высокотоксичных веществ и веществ, представляющих опасность для окружающей среды, на объектах;

2. хранение воспламеняющихся, окисляющих, горючих, взрывчатых, токсичных, высокотоксичных веществ и веществ, представляющих опасность для окружающей среды, на объектах.

3. транспортирование воспламеняющихся, окисляющих, горючих, взрывчатых, токсичных, высокотоксичных веществ и веществ, представляющих опасность для окружающей среды, на объектах.

4. использование (эксплуатация) на объектах оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля:

- пара, газа (в газообразном, сжиженном состоянии);

- воды при температуре нагрева более 115 градусов Цельсия;

- иных жидкостей при температуре, превышающей температуру их кипения при избыточном давлении 0,07 мегапаскаля.

На ООО «ИПП» имеется ОПО «Площадка нефтебазы по хранению и перевалке нефти и нефтепродуктов», класс опасности II, регистрационный №А30-01291-

0001, зарегистрирован 17.01.2001г. Класс опасности ОПО определен Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ.

### **5.3. Структура системы управления промышленной безопасностью и ее место в общей системе управления ООО «ИПП»**

5.3.1. Система управления промышленной безопасностью ООО «ИПП» направлена на снижение риска аварий и инцидентов на опасных производственных объектах, соблюдение требований федерального законодательства, федеральных норм и правил по промышленной безопасности при строительстве, реконструкции, техническом перевооружении, капитальном ремонте, эксплуатации, консервации и ликвидации опасных производственных объектов.

5.3.2. Система управления промышленной безопасностью ООО «ИПП» предусматривает вовлечение в ее работу всех работников, осуществляющих эксплуатацию опасных производственных объектов, определяет их должностные обязанности по промышленной безопасности.

5.3.3. Ответственным за организацию работы системы управления промышленной безопасностью в ООО «ИПП» является заместитель главного инженера – начальник отдела ОТППиЭБ.

5.3.4. Отдел охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности подчиняется заместителю главного инженера – начальнику отдела ОТППиЭБ.

5.3.5. Состав отдела охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности ООО «ИПП» определяется на основании штатного расписания ООО «ИПП», определяющего численно-квалификационный состав персонала.

### **5.4. Перечень опасных производственных объектов, на которые распространяется действие системы управления промышленной безопасностью.**

5.4.1. Присвоение класса опасности опасному производственному объекту осуществляется при его регистрации в Ростехнадзоре.

5.4.2. В соответствии с Федеральным законом № 116-ФЗ от 21.07.1997 ООО «ИПП», организация, эксплуатирующая опасный производственный объект II класса опасности, обязана обеспечить работу системы управления промышленной безопасностью.

5.4.3. К объекту ОПО II класса опасности относится – Площадка нефтебазы по хранению и перевалке нефти и нефтепродуктов.

5.4.4. Отдел ОТППиЭБ ООО «ИПП» в процессе эксплуатации ОПО

инициирует внесение в государственный реестр и исключение из него Декларации промышленной безопасности ОПО.

### **5.5. Функции права и обязанности руководителей эксплуатирующих организаций, их заместителей, работников в области промышленной безопасности**

5.5.1. Функции права и обязанности работников в области промышленной безопасности должны быть определены их должностными инструкциями.

5.5.2. При изменении функций и обязанностей работника в области промышленной безопасности, его должностная инструкция подлежит пересмотру.

5.5.3. Обязанности руководителей и специалистов при осуществлении производственного контроля должны быть направлены на соблюдение требований федерального законодательства, обеспечение безопасной технической эксплуатации, своевременного проведения диагностики и ремонта ОПО, организации безопасного выполнения работ подрядными организациями, осуществление анализа состояния промышленной безопасности опасных производственных объектов, разработки и выполнения мероприятий по повышению уровня состояния промышленной безопасности объектов.

5.5.4. Работники опасного производственного объекта обязаны:

- выполнять требования должностных инструкций и федеральных законов в области промышленной безопасности;
- соблюдать требования технологической и производственной дисциплины при эксплуатации опасных производственных объектов;
- знать порядок действий в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте;
- незамедлительно ставить в известность своего непосредственного руководителя, других должностных лиц об аварии или инциденте на опасном производственном объекте;
- приостанавливать выполнение работ в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте, а также в случаях, могущих привести к ним;
- для снижения тяжести последствий от аварии или инцидента принимать незамедлительные меры по их локализации;
- участвовать в проведении работ по ликвидации аварии или инцидента на опасном производственном объекте в соответствии с утвержденными планами (ПМЛА, ПЛАРН);
- проходить обучение в соответствии с установленными требованиями;
- правильно использовать спецодежду, средства индивидуальной защиты.



## **5.6. Порядок проведения консультаций с работниками опасных производственных объектов и их представителями по вопросам обеспечения промышленной безопасности**

5.6.1. Система управления промышленной безопасностью предусматривает обеспечение доведения информации по вопросам промышленной безопасности до всех работников опасного производственного объекта:

- организационно – распорядительными документами по организации и осуществлению деятельности в области промышленной безопасности;
- проведением внутренних аудитов, проверок соблюдения требований промышленной безопасности на объекте;
- рассмотрением состояния промышленной безопасности на технических совещаниях;
- с использованием электронного документооборота по локальной сети ООО «ИПП»;
- при проведении предаттестационной подготовки и обучения работников;
- при повышении квалификации работников в области промышленной безопасности;
- проведением внеплановых инструктажей при применении нового оборудования и технологий;
- размещением знаков, плакатов и стендов безопасности.

5.6.2. Заявление о политике ООО «ИПП» в области промышленной безопасности размещается в сети Интернет на сайте ООО «ИПП».

5.6.3. При внедрении нового оборудования и технологий, проводится разработка производственных инструкций и инструкций по безопасной эксплуатации, охране труда с последующим обучением, проверкой знаний и проведением внепланового инструктажа для персонала. Проверка знаний у рабочего персонала проводится не реже одного раза в 12 месяцев по программам, включающим в себя инструкции, знания которых обязательно для допуска персонала к самостоятельной работе.

## **5.7. Организация материального и финансового обеспечения мероприятий, осуществляемых в рамках системы управления промышленной безопасностью**

5.7.1. Ежегодно, структурными подразделениями ООО «ИПП» производится формирование бюджета на предстоящий год.

5.7.2. При формировании бюджета по статье «Промышленная безопасность», учитываются перспективы предстоящего года на строительство,

реконструкцию, техническое перевооружение, капитальный ремонт, экспертизу промышленной безопасности, техническое обслуживание, диагностирование (технических устройств, зданий и сооружений).

5.7.3. По результатам проведённого диагностирования, освидетельствования, осмотров, обследований, ревизий, проверок, проверок с учетом заключений экспертизы промышленной безопасности на предстоящие годы предусматриваются средства для поддержания в технически исправном состоянии технических устройств, зданий и сооружений.

5.7.4. Руководство ООО «ИПП» осуществляет контроль за формированием, и исполнением статей бюджета, включая устранение нарушений, выявленных органами Ростехнадзора и специалистами отдела ОТППиЭБ ООО «ИПП» по результатам осуществления производственного контроля.

## **5.8. Порядок планирования работ, осуществляемых в рамках системы управления промышленной безопасностью, и перечень документов планирования мероприятий по снижению риска аварий на опасных производственных объектах**

### **5.8.1. Планирование работы отдела охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности ООО «ИПП»**

5.8.1.1 Работа отдела ОТППиЭБ ООО «ИПП» осуществляется на основании годового плана контрольно-профилактической работы, разработанного инженером по промышленной безопасности отдела ОТППиЭБ и утвержденного Генеральным директором ООО «ИПП» не позднее 20 декабря года, предшествующего планируемому.

5.8.1.2 Годовой план работы отдела ОТППиЭБ должен предусматривать следующие виды комплексных и целевых проверок:

- проведение учебных тревог по ПМЛА, (ПЛАРН) с привлечением аварийно-спасательных, пожарных, медико-санитарных служб;
- проверка состояния промышленной безопасности при эксплуатации подъемных сооружений и грузоподъемных механизмов, управляемых с пола.;
- проверка состояния промышленной безопасности при эксплуатации котлов, сосудов, работающих под давлением, баллонов, трубопроводов пара и горячей воды, тепловых энергоустановок;
- проверка порядка обучения, проверки знаний и допуска к самостоятельной работе специалистов и рабочих, проведение инструктажей. Проверка наличия и соответствия инструкций технической документации, ознакомления персонала с инструкциями, наличие перечня инструкций;



- проверка перевозки опасных грузов ж/д транспортом;
- проверка обеспечения обслуживающего персонала СИЗ, условий хранения и эксплуатации;
- проверка организации обучения и учебно-тренировочных занятий по позициям ПМЛА (ПЛАРН) на взрывопожароопасных объектах;
- проверка организации безопасного проведения огневых и газоопасных работ;
- проверка организации безопасной эксплуатации сети газопотребления ООО «ИПП»;
- проверка организации эксплуатации систем молниезащиты и заземления;
- проверка организации безопасной эксплуатации вентиляционных установок;
- проверка организации технического обслуживания, ремонта, проверки средств КИПиА, оснащенности технологических процессов средствами контроля, сигнализации, предупреждения и локализации аварийных ситуаций;
- проверка организации эксплуатации электрооборудования, систем освещения, наличие средств защиты, обеспечение инструментальных испытаний электрооборудования, систем заземления, молниезащиты;
- проверка организация безопасной эксплуатации компрессорных установок;
- проверка соответствия технологических схем проектным, ведение процесса в соответствии с инструкциями;
- проверка организации надзора за эксплуатацией, техническим обслуживанием и ремонтом зданий и сооружений;
- проверка организации безопасной эксплуатации дымовой трубы котельной.

## **5.8.2 Производственный контроль за опасными производственными объектами**

5.8.2.1 Производственный контроль является составной частью системы управления промышленной безопасностью ООО «ИПП».

5.8.2.2 Основными задачами производственного контроля являются:

- обеспечение соблюдения требований промышленной безопасности в ООО «ИПП»;
- анализ состояния промышленной безопасности на опасных производственных объектах, в том числе при проведении экспертизы промышленной безопасности;

- разработка мер, направленных на улучшение состояния промышленной безопасности и предотвращение ущерба окружающей среде;
- контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами, федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности;
- координация работ, направленных на предупреждение аварий на опасных производственных объектах и обеспечение готовности к локализации аварий и ликвидации их последствий;
- контроль за своевременным проведением необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонтом и поверкой контрольных средств измерений;
- контроль за соблюдением технологической дисциплины.

5.8.2.3 Осуществление производственного контроля возлагается на отдел ОТППиЭБ. Порядок организации производственного контроля определяется Положением.

5.8.2.4 Проверки ОПО проводятся работниками отдела ОТППиЭБ в соответствии с планом контрольно-профилактических проверок и составлением предписаний установленной формы.

5.8.2.5 В предписании, по результатам проверки обязательно дается оценка состояния промышленной безопасности на объекте и эффективности выполнения руководителями и специалистами возложенных на них обязанностей по обеспечению промышленной безопасности.

5.8.2.6 Если техническое состояние оборудования или условия эксплуатации создают угрозу возникновения аварии, инцидента или несчастного случая, то оборудование или работы подлежат немедленной приостановке. Возобновление работ разрешается только после устранения нарушений требований промышленной безопасности.

5.8.2.7 О таких случаях работники отдела ОТППиЭБ должны немедленно уведомлять главного инженера ООО «ИПП», с выдачей предписания о запрете эксплуатации оборудования, ведения работ. Предписание о запрете эксплуатации оборудования, ведения работ оформляется в двух экземплярах и выдается под роспись руководителю подразделения. Второй экземпляр остается у работника отдела ОТППиЭБ.

5.8.2.8 В целях подтверждения устранения предписания, руководителем подразделения в адрес отдела ОТППиЭБ направляется письменное уведомление об устранении нарушений, указанных в предписании. После личной проверки

специалистом отдела ОТППиЭБ полноты устранения нарушений, за его подписью в предписании делается отметка об устранении предписания. Срок хранения предписания и письменного уведомления об устранении нарушений не менее 5 лет. Указанное предписание является основанием для принятия дисциплинарных мер к лицам, допустившим нарушения требований промышленной безопасности.

5.8.2.9 Специалисты отдела ОТППиЭБ, кроме контроля состояния промышленной безопасности, могут осуществлять проверки по пожарной, экологической безопасности, охране труда.

5.8.2.10 Специалисты отдела ОТППиЭБ по вопросам промышленной безопасности обязаны проверить:

- выполнение мероприятий по результатам предыдущих проверок производственного контроля;
- выполнение мероприятий по результатам проверок Ростехнадзора и иных органов контроля (надзора);
- соблюдение на объектах требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами, федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности;
- обеспечение производственной дисциплины;
- порядок допуска персонала к эксплуатации опасных производственных объектов;
- техническое состояние, своевременность проведения технического обслуживания, ремонта и диагностики эксплуатируемого оборудования;
- проведение экспертизы промышленной безопасности трубопроводов и технических устройств, зданий и сооружений, отработавших нормативный срок эксплуатации;
- готовности структурных подразделений к ликвидации аварий и инцидентов;
- выполнение мероприятий по результатам расследований аварий, инцидентов и несчастных случаев;
- выполнение программ диагностики, технического перевооружения, капитального ремонта и развития ООО «ИПП», направленных на снижение аварийности на ОПО.

5.8.2.11 Руководители структурных подразделений должны проводить осмотры оборудования, механизмов, технических устройств на ОПО в сроки согласно нормативно-технической документации, заводских инструкций по технической эксплуатации. Результаты проведения осмотра ОПО должны отражаться в актах, записью в журналах осмотра, в технических паспортах и

формулярах в установленные нормативными документами сроки. При выявлении нарушений требований промышленной безопасности по результатам осмотра руководители структурных подразделений принимают незамедлительные меры по их устранению. При невозможности устранения нарушений собственными силами срок устранения согласовывается с отделом ОТППиЭБ, ответственным за безопасную эксплуатацию данного оборудования.

### **5.8.3 Организация контроля над устранением выявленных нарушений**

5.8.3.1 На отдел ОТППиЭБ ООО «ИПП» возлагается осуществление контроля над устранением нарушений требований промышленной безопасности выявленных на ООО «ИПП»:

- работниками отдела ОТППиЭБ;
- представителями Ростехнадзора.

5.8.3.2 В структурных подразделениях по результатам проверок работниками отдела ОТППиЭБ в течение установленного предписанием срока разрабатываются мероприятия по устранению выявленных нарушений. Мероприятия должны содержать конкретные меры по устранению нарушений с указанием дат устранения, ответственных лиц за выполнение и контроль.

5.8.3.3 В случае срыва срока устранения предписания, отделом производственного контроля выносятся вопросы нарушения требований промышленной безопасности на еженедельные технические совещания, проводимые главным инженером ООО «ИПП».

5.8.3.4 Устраненные нарушения требований промышленной безопасности согласно отчетов подвергаются повторному контролю в соответствии с планом проведения проверок отдела ОТППиЭБ.

## **5.9. Порядок проведения анализа функционирования системы управления промышленной безопасностью, разработки и осуществления корректирующих мероприятий, направленных на устранение выявленных несоответствий требованиям промышленной безопасности и повышение уровня промышленной безопасности**

5.9.1 Анализ функционирования системы управления промышленной безопасностью осуществляется 2 раза в год генеральным директором ООО «ИПП». При проведении анализа рассматриваются результаты производственного контроля, допущенных аварий, инцидентов и отказов. На совещании рассматриваются обстоятельства и причины аварий, инцидентов и несчастных случаев, произошедших на ООО «ИПП».

5.9.2 По результатам совещания составляется протокол, в котором определяются мероприятия, направленные на устранение имеющихся недостатков и по повышению уровня промышленной безопасности, исключение возникновения аналогичных аварий и инцидентов.

5.9.3 Отдел ОТППиЭБ осуществляют контроль выполнения мероприятий, разработанных по результатам анализа функционирования системы промышленной безопасности.

5.9.4 При проведении проверок по промышленной безопасности, специалист отдела ОТППиЭБ:

- проводит анализ функционирования системы управления промышленной безопасностью;
- выявляет нарушения требований промышленной безопасности;
- вносит предложения по повышению уровня системы управления промышленной безопасностью.

5.9.5 При наличии грубых нарушений требований промышленной безопасности, в том числе повлекших запрещение проведения работ или эксплуатации оборудования, издается приказ о привлечении к ответственности в соответствии с действующим законодательством, лиц, допустивших данные нарушения.

5.9.6 Контроль за выполнением мероприятий по результатам проверок возлагается на отдел ОТППиЭБ ООО «ИПП».

5.9.7 Анализ состояния промышленной безопасности на ООО «ИПП» ежемесячно осуществляется отделом ОТППиЭБ.

5.9.8 Ежемесячно на технических совещаниях, проводимых генеральным директором ООО «ИПП», рассматриваются результаты анализа состояния промышленной безопасности, где заслушиваются руководители структурных подразделений допустившие:

- аварии, инциденты, несчастные случаи, связанные с эксплуатацией ОПО;
- работу оборудования, эксплуатация которого была запрещена отделом производственного контроля;
- рост количества нарушений требований промышленной безопасности;
- не выполнение предписаний отдела производственного контроля, органов Ростехнадзора;
- к работе лиц, не прошедших аттестации по промышленной безопасности.

По результатам заслушивания дается оценка работы руководителей этих структурных подразделений, принимаются меры воздействия к виновным лицам в соответствии с действующим законодательством.

5.9.9 В случае неудовлетворительной оценки состояния промышленной безопасности в отдельных структурных подразделениях, составляется План, в котором указываются корректирующие мероприятия, направленные на улучшение состояния промышленной безопасности ООО «ИПП».

5.9.10 По результатам анализа причин возникновения аварии (инцидента) отдел ОТППиЭБ готовит приказ по ООО «ИПП» в котором указываются мероприятия, направленные на исключение подобных ситуаций на ОПО, принимаются меры воздействия к лицам, виновным в возникновении аварии или инцидента. Отделом ОТППиЭБ проводятся проверки выполнения этих мероприятий.

## **5.10. Организация информационного обеспечения в рамках системы управления промышленной безопасностью**

5.10.1 Информационное обеспечение в рамках системы управления промышленной безопасностью предусматривает использование следующих ресурсов:

- сети Интернет;
- средства массовой информации.

5.10.2 На сайте [ipr@novipr.ru](mailto:ipr@novipr.ru) отдел ОТППиЭБ ООО «ИПП» обеспечивает размещение заявления о политике ООО «ИПП» в области промышленной безопасности.

5.10.3 Взаимодействие со средствами массовой информации в ООО «ИПП» осуществляет «Дирекция по управлению персоналом и общим вопросам».

5.10.4 Результаты анализа функционирования системы управления промышленной безопасностью оформляются Протоколом не позднее последнего месяца текущего года.

## **5.11. Порядок проведения предаттестационной подготовки и аттестации в области промышленной безопасности руководителей и работников ООО «ИПП»**

5.11.1 Ответственным за организацию обучения и проверки знаний в целом по предприятию является руководитель предприятия (работодатель);

5.11.2 Подготовка и аттестация работников в области промышленной безопасности предприятия осуществляется в соответствии с требованиями статьи 9 и статьи 14.1. Федерального закона от 21.07.1997 №116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», «Положением о подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики»



утвержденного постановлением Правительства РФ от 25.10.2019 № 1365. Положение определяет категорию работников, в том числе руководителей, осуществляющих профессиональную деятельность, связанную с проектированием, строительством, эксплуатацией, реконструкцией, капитальным ремонтом, техническим перевооружением, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов, а также изготовлением, монтажом, наладкой, обслуживанием и ремонтом технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте.

5.11.3 Первичная аттестация работников в области промышленной безопасности проводится не позднее одного месяца:

- при назначении на соответствующую должность;
- при переводе на другую работу, если при исполнении трудовых обязанностей на этой работе требуется проведение аттестации по другим областям аттестации;
- при заключении трудового договора с другим работодателем, если при исполнении трудовых обязанностей на этой работе требуется проведение аттестации по другим областям аттестации.

5.11.4 Периодическая аттестация специалистов проводится не реже чем один раз в пять лет.

5.11.5 Внеочередная аттестация работников в области промышленной безопасности проводится в случаях, определенных Правительством Российской Федерации.

5.11.6 Аттестационная комиссия предприятия создается приказом генерального директора. В состав аттестационной комиссии включаются руководители и главные специалисты предприятия, заместитель главного инженера – начальник отдела ОТППиЭБ и другие высококвалифицированные специалисты. Возглавляет комиссию главный инженер.

5.11.7 Аттестация специалистов по вопросам безопасности на предприятии осуществляется по графику, сформированному инженером по промышленной безопасности, согласованному лицом, ответственным за осуществление производственного контроля. Аттестационные комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору проводят аттестацию работников в срок, не превышающий 30 календарных дней со дня приема надлежащим образом оформленного заявления и прилагаемых к нему документов.

5.11.8 Работники, не прошедшие аттестацию в области промышленной безопасности, не допускаются к работе на опасных производственных объектах.

## **5.12. Порядок проведения обучения и проверки знаний работников в области промышленной безопасности**

5.12.1 Обучение и проверка знаний работников основных рабочих профессий, работающих на опасных производственных объектах, проводится в объеме квалификационных требований, производственных инструкций и инструкций по ОТ по профессиям и видам работ, разработанных и утвержденных на основе норм, и правил безопасности.

5.12.2 Обучение рабочих основных профессий включает:

- подготовку вновь принятых рабочих;
- переподготовку (переобучение) рабочих;
- обучение рабочих вторым (смежным) профессиям;
- повышение квалификации рабочих.

5.12.3 Подготовка вновь принятых рабочих основных профессий проводится в организациях (учреждениях), реализующих программы профессиональной подготовки, дополнительного профессионального образования, начального профессионального образования, в соответствии с лицензией на право ведения образовательной деятельности. Рабочие периодически проходят проверку знаний производственных инструкций и инструкций по охране труда для конкретных профессий и видов работ не реже одного раза в 12 месяцев по программам, утвержденными главным инженером ООО «ИПП».

5.12.4 Отдел ОТППиЭБ ежегодно разрабатывает график проверки знаний рабочих ООО «ИПП» связанных с эксплуатацией опасных производственных объектов на следующий год по каждому направлению деятельности, который утверждается главным инженером ООО «ИПП».

5.12.5 Внеочередная проверка знаний проводится:

- при переходе в другую организацию;
- в случае внесения изменений в производственные инструкции или инструкции по профессии;
- по предписанию должностных лиц территориальных органов Ростехнадзора при выполнении ими должностных обязанностей в случаях выявления недостаточных знаний инструкций.

5.12.6 При перерыве в работе по специальности более 12 месяцев рабочие, после проверки знаний перед допуском к самостоятельной работе проходят стажировку для восстановления практических навыков.

5.12.7 Проверка знаний проводится в аттестационной комиссии ООО «ИПП», назначенной приказом. Члены аттестационной комиссии ООО «ИПП» должны быть аттестованы в соответствии с требованиями,



установленными в действующих нормативных документах, утвержденных органами Ростехнадзора.

5.12.8 Результаты проверки знаний оформляются протоколом. Работнику, успешно прошедшему проверку знаний, результаты проверки знаний вносятся в удостоверение. Форма удостоверения должна соответствовать требованиям соответствующих нормативных документов.

5.12.9 При получении работником рабочей профессии неудовлетворительной оценки, повторную проверку знаний проводят в срок, установленный комиссией, но не позднее одного месяца. До повторной проверки знаний работник к самостоятельной работе не допускается.

5.12.10 В ООО «ИПП» должны быть разработаны, утверждены и находиться на рабочих местах производственные инструкции и инструкции по ОТ по профессиям и видам работ, выдаваемые под подпись работникам рабочих профессий, для которых знание указанных инструкций обязательно.

5.12.11 Перед допуском к самостоятельной работе на объекте рабочие проходят инструктаж по охране труда и стажировку на рабочем месте.

5.12.12 По характеру и времени проведения инструктажи подразделяются на:

- вводный инструктаж;
- инструктаж на рабочем месте (первичный, повторный, внеплановый, целевой).

5.12.13 Все рабочие после проведения первичного инструктажа по охране труда на рабочем месте проходят стажировку на конкретном рабочем месте под руководством опытных работников, назначенных приказом по организации. Этим же приказом определяется продолжительность стажировки (не менее 2 смен).

5.12.14 Допуск к самостоятельной работе оформляется приказом по предприятию.

### **5.13. Организация документационного обеспечения мероприятий, осуществляемых в рамках системы управления промышленной безопасностью**

5.13.1 Документация системы управления промышленной безопасностью предусматривает наличие:

- заявления о политике ООО «ИПП» в области промышленной безопасности;
- положения о системе управления промышленной безопасностью ООО «ИПП»;
- положения об отделе ОТПиЭБ за соблюдением требований

промышленной безопасности на опасных производственных объектах ООО «ИПП»;

- положение о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах;
- плана контрольно-профилактической работы на год ответственного за осуществление производственного контроля за состоянием промышленной безопасности на опасных производственных объектах.

5.13.2 Положение о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах, утверждается руководителем ООО «ИПП».

5.13.3 Пересмотр Положения о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах должен осуществляться не реже чем 1 раз в 5 лет, а также при изменении требований промышленной безопасности к осуществлению производственного контроля.

5.13.4 Сведения об организации производственного контроля представляются ежегодно в территориальный орган Ростехнадзора до 01 апреля в письменной форме либо в форме электронного документа, подписанного электронной подписью. Требования к форме предоставления сведений об организации производственного контроля устанавливаются Ростехнадзором.

5.13.5 В состав сведений об организации производственного контроля включается следующая информация:

- сведения об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного производственного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном производственном объекте;
- сведения о работниках, ответственных за организацию и осуществление производственного контроля, службе производственного контроля;
- сведения об организации системы управления промышленной безопасностью (для ОПО I и II классов опасности);
- сведения о выполнении плана мероприятий по обеспечению промышленной безопасности за предыдущий год;
- результаты проверок, проведенных работником, ответственным за организацию и осуществление производственного контроля, или службой производственного контроля;
- сведения о состоянии технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, зданий и сооружений на опасном производственном объекте;

- сведения об инцидентах и несчастных случаях, произошедших на ОПО в результате нарушения требований промышленной безопасности;
- сведения о готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО;
- планирование мероприятий по обеспечению промышленной безопасности на следующий отчетный период.

#### **5.14. Порядок работы с подрядными организациями, осуществляющими деятельность на опасных производственных объектах**

5.14.1 Подрядные организации должны иметь соответствующие лицензии, разрешения, аккредитации в области промышленной безопасности.

5.14.2 Работники подрядных организаций должны быть аттестованы в области промышленной безопасности в органах Ростехнадзора, по соответствующим направлениям производимых работ.

5.14.3 При выполнении работ на ООО «ИПП» работники подрядных организаций обязаны соблюдать требования Федеральных законов, норм и правил в области промышленной безопасности.

5.14.4 При возникновении аварийной ситуации работники подрядных организаций обязаны немедленно остановить работы, вывести людей из опасной зоны и сообщить оперативному персоналу о произошедшем. Дальнейшие действия, связанные с локализацией и ликвидацией аварийной ситуации, могут осуществляться только по указанию эксплуатирующей организации.

#### **5.15. Порядок идентификации опасностей и оценки риска возникновения аварий**

5.16.1 Оценка степени риска аварий на ОПО ООО «ИПП» производится при разработке (переработке) Декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта, ПМЛЛА, обоснования безопасности опасного производственного объекта.

5.16.2 Оценку степени риска аварий на ООО «ИПП» проводят эксперты, аттестованные в установленном порядке в области экспертизы документации в части анализа риска опасных производственных объектов.

5.16.3 Оценка степени риска аварий на ООО «ИПП» проводится в четыре этапа:

- планирование и организация работ;
- идентификация опасностей аварий;
- количественная оценка риска аварии на ООО «ИПП»;
- разработка рекомендаций по снижению риска аварии.



5.16.4 Рекомендации по снижению риска аварии разрабатываются в форме планируемых мероприятий обеспечения безопасности технического и организационного характера.

5.16.5 Меры обеспечения безопасности должны уменьшать возможность и смягчать тяжесть последствий возможных аварий и инцидентов.

