

УТВЕРЖДЕНО

Решением Электроэнергетического Совета СНГ
Протокол № 54 от 10 августа 2019 года

Положение о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах электроэнергетики государств - участников СНГ

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах электроэнергетики государств - участников СНГ (далее – Положение) разработано в соответствии с п.8 Плана работы Рабочей группы по надежности работы оборудования и охране труда на 2017 - 2019 гг., утвержденного Решением 51-го заседания Электроэнергетического Совета СНГ от 4 ноября 2017 г.

1.2. Настоящее Положение носит рекомендательный характер и предназначено для организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах (далее – ОПО), входящих в состав организаций электроэнергетики государств - участников СНГ, с учетом социальной значимости деятельности данных организаций, потенциальной опасности энергетического оборудования и устройств для персонала в соответствии с международными стандартами, нормативными правовыми актами в электроэнергетике (далее – НПА) государств-участников СНГ.

1.3. Настоящее Положение рекомендуется для использования всеми организациями и входящими в их состав электроэнергетическими предприятиями и энергообъектами, а так же организациями строительно-монтажного комплекса (далее – СМК), в составе которых имеются (эксплуатируются) ОПО.

2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Термины и определения, используемые в настоящем Положении, имеют следующие значения:

Авария – разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ;

Нештатная ситуация – ситуация, при которой технологический процесс или состояние оборудования выходит за рамки нормального функционирования и может привести к аварии.

Предприятие – самостоятельный хозяйствующий субъект, созданный в порядке, установленном законодательством для производства продукции, выполнения работ и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли.

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

Опасные производственные объекты – цехи, участки, площадки и иные производственные объекты, указанные в Приложении А и подлежащие регистрации в государственном реестре.

Организация – субъект гражданского права, который имеет в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении обособленное имущество и отвечает по своим обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать, осуществлять имущественные и личные неимущественные права и обязанности и быть истцом и ответчиком в суде. В организацию могут входить одно или несколько предприятий.

Технологическое нарушение (инцидент) – отказ или повреждение технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, отклонение от установленного режима технологического процесса.

Техническое устройство – деталь (элемент), узел (плата, блок), агрегат (стойка), механизм, машина в целом, система машин, используемые в производственной деятельности.

Требования промышленной безопасности – условия, запреты, ограничения и другие обязательные для соблюдения требования, содержащиеся в законодательстве государств-участников СНГ о промышленной безопасности ОПО, иных нормативных правовых актах в области промышленной безопасности, в том числе технических нормативных правовых актах, соблюдение которых обеспечивает промышленную безопасность.

Чрезвычайная ситуация – это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которая может повлечь или повлекла за собой человеческие жертвы, а также ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Энергообъекты – электрические станции, котельные, электрические и тепловые сети, подстанции, диспетчерские центры (пункты, центры управления) и другие объекты, на которых осуществляется генерация, передача, транспорт, диспетчеризация и сбыт тепловой и электрической энергии.

3. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

3.1. К категории ОПО в организациях в соответствии с Приложением А относятся объекты (цехи, участки, площадки, а также иные производственные объекты), на которых:

– получают, используются, перерабатываются, образуются, хранятся,

транспортируются, уничтожаются воспламеняющиеся, окисляющие, горючие, взрывчатые, токсичные вещества;

– используется оборудование, работающее под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля (кроме электрических высоковольтных элегазовых выключателей):

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

б) воды при температуре нагрева более 115 градусов Цельсия;

в) иных жидкостей при температуре, превышающей температуру их кипения при избыточном давлении 0,07 мегапаскаля;

– используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы (за исключением лифтов, подъемных платформ для инвалидов), эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры;

– получают, транспортируются, используются расплавы черных и цветных металлов и сплавы на основе этих расплавов;

– ведутся горные работы, работы по обогащению полезных ископаемых, а также работы в подземных условиях.

3.2. Комплекс мероприятий, направленных на обеспечение промышленной безопасности, предупреждение аварий и технологических нарушений (инцидентов), обеспечение готовности к локализации нештатных ситуаций, основывается на соблюдении требований законодательства, НПА государств-участников СНГ, на выполнении дополнительных мер по улучшению состояния промышленной безопасности, пожарной безопасности, охраны труда и окружающей среды.

3.3. Основными задачами производственного контроля являются:

– обеспечение соблюдения требований промышленной безопасности в организациях, эксплуатирующих ОПО;

– анализ состояния промышленной безопасности в организациях, эксплуатирующих ОПО, в том числе путем проведения экспертизы промышленной безопасности;

– разработка мер, направленных на улучшение состояния промышленной безопасности и предотвращения ущерба окружающей среде;

– контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, установленных законодательством, НПА государств-участников СНГ;

– координация работ, направленных на предупреждение аварий и технологических нарушений (инцидентов) на ОПО и обеспечение готовности к локализации аварий и технологических нарушений (инцидентов) и ликвидации их последствий;

– контроль за своевременным обслуживанием, проведением необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на ОПО, ремонтом и поверкой контрольных средств измерений и систем безопасности.

4. ФУНКЦИИ ОРГАНИЗАЦИИ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

4.1. Проведение единой технической политики по организации обеспечения

промышленной безопасности ОПО.

4.2. Осуществление общего организационного руководства и контроля организации строительства, монтажа, эксплуатации (техническое обслуживание и ремонт), реконструкции и модернизации ОПО в целях обеспечения надежности и безопасности их функционирования.

4.3. Анализ деятельности электроэнергетических предприятий и организаций СМК по осуществлению технического и технологического контроля за ОПО.

4.4. Методическое руководство разработкой и контроль за реализацией на электроэнергетических предприятиях и организациях СМК комплекса мер по обеспечению промышленной безопасности, предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на ОПО.

4.5. Организация разработки и утверждения НПА, организационно-распорядительных документов по вопросам промышленной безопасности.

4.6. Организация проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, направленных на внедрение в производство безопасного технологического оборудования и процессов.

4.7. Информирование электроэнергетических предприятий и организаций СМК о введении в действие, внесении изменений и дополнений в НПА по промышленной безопасности.

4.8. Организация работы по подготовке (повышению квалификации) руководителей и работников аппарата управления организации в области промышленной безопасности.

4.9. Координация деятельности по подготовке (повышению квалификации) руководителей и работников электроэнергетических предприятий и организаций СМК в области промышленной безопасности.

4.10. Периодическое рассмотрение вопросов промышленной безопасности на Техничко-экономических советах организации. Техничко-экономические советы организации вырабатывают обоснованные решения по наиболее важным вопросам проведения научно-технической политики, повышению устойчивости и надежности работы оборудования.

4.11. Руководство организации обеспечивает реализацию решений Техничко-экономических советов организации и определяет техническую политику в области промышленной безопасности.

4.12. Руководство организации осуществляет взаимодействие с органом государственного надзора в области промышленной безопасности в пределах компетенции.

4.13. Структурные подразделения организации выполняют обязанности, предусмотренные в Положениях о подразделениях в части организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на ОПО, а также контролируют выполнение мероприятий по обеспечению промышленной безопасности в организации.

5. ОБЯЗАННОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ СМК, ЭКСПЛУАТИРУЮЩИХ ОПАСНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ

5.1. Электроэнергетические предприятия и организации СМК, эксплуатирующие ОПО, обязаны:

- соблюдать требования законодательства, НПА государств-участников СНГ в области промышленной безопасности, рекомендации настоящего Положения;
- иметь специальное разрешение (лицензию) на осуществление конкретного вида деятельности в области промышленной безопасности, подлежащего лицензированию в соответствии с законодательством государств-участников СНГ;
- организовывать и осуществлять производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности;
- иметь уполномоченное лицо (лица) или уполномоченный орган (отдел, сектор), осуществляющий производственный контроль за промышленной безопасностью;
- допускать к работе на ОПО лиц, удовлетворяющих соответствующим квалификационным требованиям и не имеющих медицинских противопоказаний к указанной работе;
- обеспечивать проведение подготовки и аттестации работников в области промышленной безопасности;
- обеспечивать в установленном порядке и сроках проведение экспертизы промышленной безопасности, а также проводить техническое диагностирование, испытания, освидетельствование сооружений и технических устройств, применяемых на ОПО;
- разрабатывать декларацию промышленной безопасности в соответствии с требованиями законодательства государств-участников СНГ в области промышленной безопасности;
- обеспечивать наличие и функционирование необходимых приборов и систем контроля за производственными процессами в соответствии с установленными требованиями;
- принимать участие в техническом расследовании причин аварий и технологических нарушений (инцидентов) на ОПО, принимать меры по устранению выявленных причин и профилактике подобных аварий и технологических нарушений (инцидентов);
- принимать меры по защите жизни и здоровья работников в случае аварий и технологических нарушений (инцидентов) на ОПО;
- анализировать причины возникновения аварий и технологических нарушений (инцидентов) на ОПО, принимать меры по устранению причин и профилактике подобных нарушений;
- своевременно информировать в установленном порядке вышестоящий орган государственного надзора в области промышленной безопасности об авариях и технологических нарушениях (инцидентах) на ОПО;
- вести учет аварий и технологических нарушений (инцидентов) на ОПО;

– представлять в соответствующие органы государственного надзора в области промышленной безопасности информацию о количестве аварий и технологических нарушений (инцидентов), причинах их возникновения и принятых мерах.

5.2. Структурные подразделения электроэнергетических предприятий, энергообъектов и организаций СМК участвуют в производственном контроле, выполняя обязанности, предусмотренные в их Положениях.

6. ОРГАНИЗАЦИЯ И ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

6.1. Электроэнергетические предприятия, энергообъекты и организации СМК, эксплуатирующие ОПО, организуют и осуществляют производственный контроль в соответствии с их Положениями.

6.2. В случае когда не назначены ответственные лица за организацию и осуществление производственного контроля обязанности по контролю в полном объеме требований законодательства, НПА государств-участников СНГ по промышленной безопасности на ОПО выполняет руководство, осуществляющее эксплуатацию ОПО.

7. ДОЛЖНОСТНОЕ ЛИЦО, ОТВЕТСТВЕННОЕ ЗА ОРГАНИЗАЦИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ. ОБЯЗАННОСТИ И ПРАВА

7.1. Функции лица, ответственного за организацию производственного контроля по соблюдению требований промышленной безопасности, возлагаются на технического директора (заместителя руководителя по техническим вопросам) или на одного из его заместителей соответствующим приказом.

7.2. Лицо, ответственное за организацию производственного контроля, должно проходить обучение (повышение квалификации) не реже одного раза в 5 лет и иметь удостоверение, подтверждающее прохождение аттестации (проверки знаний) в области промышленной безопасности в объеме выполняемых обязанностей.

Вновь назначенные лица, ответственные за организацию производственного контроля, проходят проверку знаний в порядке, установленном национальным законодательством, НПА государств-участников СНГ.

7.3. В зависимости от количества ОПО и численности занятых на них работников ответственный за организацию производственного контроля вносит предложения о количестве необходимых уполномоченных лиц для осуществления производственного контроля на конкретных объектах, а также о создании (при необходимости) уполномоченного органа (отдел, сектор).

7.4. Лицо, ответственное за организацию производственного контроля, обеспечивает контроль за:

– работой уполномоченного лица (уполномоченного органа), осуществляющего производственный контроль за промышленной безопасностью;

– выполнением условий разрешений (лицензий) на виды деятельности в области промышленной безопасности;

– строительством и (или) реконструкцией ОПО, а также за эксплуатацией и ремонтом технических устройств, используемых на ОПО, в том числе в части соблюдения требований промышленной безопасности;

– устранением причин возникновения аварий, технологических нарушений (инцидентов) и несчастных случаев;

– своевременным проведением соответствующими службами необходимых испытаний и технических освидетельствований устройств, применяемых на ОПО, ремонтом и поверкой средств измерений;

– наличием необходимых разрешений и сертификатов на применяемые технические устройства;

– выполнением предписаний организаций надзора по вопросам промышленной безопасности.

7.5. Обязанности и права лица, ответственного за организацию производственного контроля, требования к его квалификации должны быть определены должностной инструкцией работника.

8. ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ. ОБЯЗАННОСТИ И ПРАВА

8.1. Функции лица, ответственного за осуществление производственного контроля на ОПО, закрепляются за уполномоченным лицом (лицами) соответствующим приказом. Количество подконтрольных объектов должно определяться исходя из расчета времени, необходимого для качественного выполнения обязанностей, возложенных на указанных лиц.

8.2. Уполномоченное лицо (лица) назначается из специалистов отделов, служб имеющих квалификацию, которая соответствует деятельности по эксплуатации ОПО. Эти специалисты должны удовлетворять следующим основным требованиям:

– наличие высшего технического образования, соответствующего профилю производственного объекта;

– наличие удостоверения, подтверждающего прохождение аттестации по промышленной безопасности;

– стаж работы не менее 3 лет на соответствующей работе на ОПО.

8.3. Для каждого из уполномоченных лиц должен быть установлен должностной инструкцией объем знаний норм, правил, распорядительных и иных документов, относящихся к задачам по промышленной безопасности подконтрольных ОПО.

8.4. Уполномоченное лицо (лица), осуществляющее производственный контроль за промышленной безопасностью на ОПО, должно проходить обучение (повышение квалификации) не реже одного раза в 5 лет.

Руководители и специалисты проходят аттестацию (проверку знаний) в области промышленной безопасности в соответствии с законодательством государственных участников СНГ.

8.5. Приказом определяется уполномоченное лицо (лица), которому все другие лица, ответственные за отдельные виды деятельности или технические устройства, представляют необходимую информацию и подконтрольны ему в этих вопросах.

8.6. При наличии небольшого количества ОПО обязанности уполномоченного лица, осуществляющего производственный контроль, могут быть возложены на лицо

(лица), ответственное за организацию производственного контроля.

8.7. Функции уполномоченных лиц, осуществляющих производственный контроль, могут выполнять лица, ответственные за безопасную эксплуатацию и техническое состояние объекта или отдельного технического устройства, при условии, что эти лица не являются непосредственными руководителями персонала, эксплуатирующего ОПО.

8.8. Уполномоченное лицо (лица), осуществляющее производственный контроль за промышленной безопасностью, обязано:

- обеспечивать проведение контроля за соблюдением работниками ОПО требований действующих норм и правил промышленной безопасности;

- разрабатывать план работы по осуществлению производственного контроля на ОПО на текущий год (Приложение Б);

- организовывать и проводить проверки состояния промышленной безопасности (соблюдения требований законодательства, НПА государств-участников СНГ, а также распорядительных документов, устанавливающих правила ведения работ на ОПО и порядок действий в случае аварийной ситуации);

- принимать участие в разработке плана мероприятий по обеспечению промышленной безопасности;

- организовывать работу по подготовке проведения экспертизы промышленной безопасности ОПО;

- участвовать в техническом расследовании причин аварий, технологических нарушений (инцидентов) и несчастных случаев;

- проводить анализ причин возникновения аварий и технологических нарушений (инцидентов) на ОПО;

- готовить предложения по подготовке к проверке знаний работников в области промышленной безопасности;

- участвовать во внедрении новых технологий и нового оборудования;

- в установленном порядке доводить до сведения работников ОПО информацию об изменении требований промышленной безопасности;

- вносить руководству предложения о:

- а) проведении мероприятий по обеспечению промышленной безопасности и устранении нарушений требований промышленной безопасности;

- б) приостановлении работ, осуществляемых на ОПО с нарушением требований промышленной безопасности, создающих угрозу жизни и здоровью работников, или работ, которые могут привести к аварии, технологическому нарушению (инциденту) или нанести ущерб окружающей природной среде;

- в) привлечении к ответственности лиц, нарушивших требования промышленной безопасности и отстранении от работы на ОПО лиц, не прошедших своевременно подготовку и аттестацию по промышленной безопасности.

8.9. Уполномоченное лицо (лица), осуществляющее производственный контроль за промышленной безопасностью, имеет право:

- на свободный доступ на ОПО в любое время суток;
- знакомиться с документами, необходимыми для оценки состояния промышленной безопасности;
- участвовать в разработке и пересмотре деклараций промышленной безопасности, проведении экспертизы промышленной безопасности ОПО;
- вносить предложения о поощрении работников, принимавших участие в разработке и реализации мер по обеспечению промышленной безопасности.

9. ПЛАНИРОВАНИЕ И ПОРЯДОК ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

9.1. Планирование организации и осуществления производственного контроля должно осуществляться так, чтобы обеспечивался эффективный контроль за деятельностью всех структурных подразделений, эксплуатирующих ОПО, в том числе методом постоянных и регулярных проверок, выполняемых уполномоченным лицом, осуществляющим производственный контроль.

9.2. Организация контроля за соблюдением требований норм, правил и инструкций, выполнения мероприятий, направленных на обеспечение промышленной безопасности, в том числе мер по результатам расследования аварий, технологических нарушений (инцидентов) на данном объекте или аналогичных объектах, должна проводиться во всех структурных подразделениях, эксплуатирующих ОПО, в соответствии с планом работы и периодичностью, устанавливаемой лицом, ответственным за организацию производственного контроля.

9.3. Перед каждой проверкой должен быть разработан план ее проведения, в котором указываются:

- сроки проведения проверки;
- перечень видов деятельности, подлежащих проверке;
- объем диагностических испытаний или обследований;
- режим работы оборудования;
- используемые при проверке нормативные документы, аналитические материалы;
- лица, ответственные за проведение проверки;
- привлекаемые к проверке руководители и специалисты.

9.4. По результатам проверки уполномоченным лицом составляется Акт проверки соблюдения требований норм и правил промышленной безопасности (далее – Акт) (Приложение В), в который включаются:

- выявленные отступления от требований промышленной безопасности;
- недостатки в организации работы в подразделении или отдельных работников;
- замечания по состоянию оборудования, наличию дефектов;
- оценка полноты выполнения требований правил, норм и инструкций, мероприятий и работ, предложенных в ходе предыдущих проверок, достоверности представляемых подразделением отчетов;

- возможные причины неэффективной организации работ;
- выводы и предложения по проведению необходимых технических и организационных мероприятий.

9.5. Акт регистрируется уполномоченным лицом (лицами), осуществляющим производственный контроль в Журнале регистрации Актов проверки соблюдения требований норм и правил промышленной безопасности (Приложение Г), передается для анализа и утверждения лицу, ответственному за организацию производственного контроля. Копия Акта с визой ответственного лица передается в соответствующие подразделения энергообъекта, организации СМК.

При необходимости по результатам проверок могут издаваться приказы.

9.6. После получения Акта руководитель структурного подразделения обязан обеспечить устранение отступлений от требований промышленной безопасности, определить лиц, ответственных за их устранение.

9.7. О результатах выполнения пунктов в сроки, установленные Актом, руководитель структурного подразделения отчитывается уполномоченному лицу с отметкой в соответствующей графе Акта.

9.8. В случае невыполнения мероприятий в установленные сроки по объективным причинам руководитель структурного подразделения обязан подготовить обоснование на имя руководителя, утвердившего Акт, с конкретными предложениями на продление сроков выполнения и дополнительными мерами организационного и технического характера по обеспечению безопасности функционирования ОПО.

9.9. Контроль за выполнением мероприятий осуществляется уполномоченными лицами по закрепленным подконтрольным объектам.

10. УЧЕТ АВАРИЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ (ИНЦИДЕНТОВ)

10.1. Электроэнергетические предприятия и энергообъекты осуществляют расследование, учет аварий и технологических нарушений (инцидентов) на ОПО (оборудовании, коммуникациях, сооружениях и устройствах электростанций, электрических и тепловых сетей), ведение документации и предоставление сведений по формам в соответствии с законодательством, НПА государств-участников СНГ. При составлении Акта технического расследования в номере Акта расследования делается специальная пометка сокращенно «ОПО» – опасный производственный объект, если авария или технологическое нарушение (инцидент) произошли на опасном производственном объекте.

10.2. Организации СМК расследование причин аварий и технологических нарушений (инцидентов), их учет и анализ, ведение документации и порядок сообщений осуществляют в соответствии с законодательством, НПА государств-участников СНГ.

11. ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

11.1. Электроэнергетические предприятия, организации СМК представляют в установленные законодательством, НПА государств-участников СНГ сроки в вышестоящие организации отчет об организации и эффективности осуществления производственного контроля на ОПО.

Срок хранения информации (на бумажном и электронном носителях) устанавливается в соответствии с законодательством, НПА государств-участников СНГ.

11.2. Организации, имеющие в своем составе ОПО, в сроки, установленные законодательством, НПА государств-участников СНГ, ежегодно представляют обобщенную информацию об организации и эффективности осуществления производственного контроля на ОПО в орган государственного надзора в области промышленной безопасности.

11.3. Уполномоченные лица, осуществляющие производственный контроль, создают базу данных (в том числе электронную) о состоянии промышленной безопасности ОПО по закрепленным за конкретным исполнителем объектам (о соответствии технических устройств установленным требованиям промышленной безопасности; ремонтах; повреждениях; ограничениях режима эксплуатации; допустимой длительности дальнейшей эксплуатации).

11.4. Планирование и контроль за своевременной подготовкой лиц, ответственных за организацию производственного контроля, и лиц, уполномоченных на осуществление производственного контроля в области промышленной безопасности на электроэнергетических предприятиях, энергообъектах, организациях СМК, осуществляют структурные подразделения по кадрам.

12. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

12.1. Ответственность за организацию и функционирование производственного контроля на ОПО несут руководители электроэнергетических предприятий, энергообъектов и организаций СМК и лица, на которых возложены такие обязанности в соответствии с законодательством, НПА государств-участников СНГ.

12.2. Лица, виновные в несоблюдении нормативных правовых актов в области промышленной безопасности, создании условий и предпосылок к возникновению чрезвычайных ситуаций, неприятию мер по защите жизни и сохранению здоровья людей, несут ответственность в соответствии с законодательством государств-участников СНГ.

ПРИЛОЖЕНИЕ А**ОПАСНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ**

К категории ОПО относятся объекты, на которых:

1) получают, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются следующие опасные вещества:

а) воспламеняющиеся вещества – газы и легковоспламеняющиеся жидкости, которые при нормальном давлении и в смеси с воздухом становятся воспламеняющимися и температура кипения которых при нормальном давлении составляет 20 градусов Цельсия или ниже;

б) окисляющие вещества – вещества, поддерживающие горение, вызывающие воспламенение и (или) способствующие воспламенению других веществ в результате окислительно-восстановительной экзотермической реакции;

в) горючие вещества – жидкости, газы, пыли, способные самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления;

г) взрывчатые вещества – вещества, которые при определенных видах внешнего воздействия способны на очень быстрое самораспространяющееся химическое превращение с выделением тепла и образованием газов;

д) токсичные вещества – вещества, способные при воздействии на живые организмы приводить к их гибели и имеющие следующие характеристики:

– средняя смертельная доза при введении в желудок от 15 миллиграммов на килограмм до 200 миллиграммов на килограмм включительно;

– средняя смертельная доза при нанесении на кожу от 50 миллиграммов на килограмм до 400 миллиграммов на килограмм включительно;

– средняя смертельная концентрация в воздухе от 0,5 миллиграмма на литр до 2 миллиграммов на литр включительно;

е) высокотоксичные вещества - вещества, способные при воздействии на живые организмы приводить к их гибели и имеющие следующие характеристики:

– средняя смертельная доза при введении в желудок не более 15 миллиграммов на килограмм;

– средняя смертельная доза при нанесении на кожу не более 50 миллиграммов на килограмм;

– средняя смертельная концентрация в воздухе не более 0,5 миллиграмма на литр;

ж) вещества, представляющие опасность для окружающей среды, – вещества, характеризующиеся в водной среде следующими показателями острой токсичности:

– средняя смертельная доза при ингаляционном воздействии на рыбу в течение 96 часов не более 10 миллиграммов на литр;

– средняя концентрация яда, вызывающая определенный эффект при воздействии на дафнии в течение 48 часов, не более 10 миллиграммов на литр;

– средняя ингибирующая концентрация при воздействии на водоросли в течение 72 часов не более 10 миллиграммов на литр;

2) используется оборудование, работающее под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля (кроме электрических высоковольтных элегазовых выключателей:

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

б) воды при температуре нагрева более 115 градусов Цельсия;

в) иных жидкостей при температуре, превышающей температуру их кипения при избыточном давлении 0,07 мегапаскаля;

3) используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы (за исключением лифтов, подъемных платформ для инвалидов), эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры;

4) получают, транспортируются, используются расплавы черных и цветных металлов и сплавы на основе этих расплавов;

5) ведутся горные работы, работы по обогащению полезных ископаемых, а также работы в подземных условиях.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

**Форма Плана работы уполномоченного лица (лиц) по осуществлению
производственного контроля на опасных производственных объектах на год**

Утверждаю

(должность, Ф.И.О. ответственного за
организацию производственного контроля)

План работы уполномоченного лица _____ по
Ф.И.О.

осуществлению производственного контроля в _____ на 20__ год
(наименование организации)

№ п/п	Наименование запланированного мероприятия	Срок исполнения	Информация об исполнении
	Раздел 1. Организационные мероприятия, обеспечение соблюдения требований промышленной безопасности		
1.1			
	Раздел 2. Мероприятия, реализуемые в рамках деятельности организации (семинары, совещания, учения, соревнования, изучение передового опыта, работа с органом государственного надзора в области промышленной безопасности)		
2.1			
	Раздел 3. Испытание и техническое освидетельствование, экспертиза технических устройств		
3.1			
	Раздел 4. Разработка мер, направленных на улучшение состояния промышленной безопасности и предотвращения ущерба окружающей среде		
4.1			
	Раздел 5. Контроль за соблюдением требований промышленной безопасности. Проведение контрольно-профилактических проверок		
5.1			
	Раздел 6. Анализ состояния промышленной безопасности. Подготовка отчетов		
6.1			
	Раздел 7. Иные мероприятия		
7.1			

Должность _____

_____ (Ф.И.О.)
подпись

Примечание:

– в Плате должны быть представлены конкретные мероприятия, сроки их исполнения. Недопустимо дублирование и перенесение мероприятий из приказов и указаний, должностных инструкций и других планов (планирующих документов);

– при невозможности выполнения в установленный срок мероприятия Плата готовится аргументированная докладная записка о снятии с контроля (переносе срока исполнения) мероприятия на имя руководителя, утвердившего План;

– в столбце Плата «информация об исполнении» указываются сведения, подтверждающие выполнение мероприятия (наименование, дата и номер подтверждающего документа и т.п.).

ПРИЛОЖЕНИЕ В

**Форма Акта проверки соблюдения требований норм и правил
промышленной безопасности**

_____ (наименование организации)

Акт проверки соблюдения требований норм и правил промышленной безопасности №		
Дата выдачи Акта		
Наименование проверяемого структурного подразделения		
Основание для проведения проверки	плановой	
	внеплановой	
Дата проведения проверки		

По результатам проверки выявлены следующие несоответствия и намечены мероприятия по их устранению:

№ п/п	Выявленные отступления	Срок устранения	Отметка о выполнении (подпись лица, ответственного за исполнение)
1.			
2.			

Проверяющие

Должность	Ф.И.О	Подпись

Утвердил:

_____ (подпись, Ф.И.О.)

« _____ » _____ 20__ г.

С Актом ознакомлен, один экземпляр Акта получил, с мероприятиями и сроками их выполнения согласен:

_____ (должность)

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ Г**Форма журнала регистрации Актов проверки соблюдения требований норм и правил промышленной безопасности**

№ п/п	Дата	Проверенное подразделение (цех, отдел, участок)	Наименование ОПО	Ф.И.О., должность лица, проводившего проверку	Ф.И.О., должность лица, которому вручен Акт
1	2	3	4	5	6