

Открытое акционерное общество

«Северсталь–метиз»

УТВЕРЖДАЮ

Исполнительный директор

А.Н. Рябиков

«10» 10 2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

Порядок проведения технического расследования причин инцидентов на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору в подразделениях ОАО «Северсталь-метиз», их учета и анализа

Срок действия: с «14» октября 2019 г.
по «13» октября 2024 г.

Череповец

2019

1. Общее положение

1.1 Положение устанавливает единый порядок проведения технического расследования инцидентов на опасных производственных объектах (далее – ОПО) ОАО «Северсталь-метиз» с целью установления причин возникновения, этапов развития и последствий инцидентов, а также принятия решения по повышению безопасности ОПО.

Положение определяет порядок оформления актов технического расследования инцидентов, их учета, анализа и устанавливает сроки представления информации об инцидентах.

Настоящее Положение разработано на основании:

- Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.97 года № 116-ФЗ;

- «Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору», утв. Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 19.11.2011 г. № 480 (далее Порядок);

- Трудового кодекса Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. N 197-ФЗ (ТК РФ).

1.2 Требования настоящего Положения распространяются на структурные подразделения ОАО «Северсталь-метиз», а также на подрядные организации, привлекаемые для выполнения работ на территории ОАО «Северсталь-метиз».

1.3 Ответственность за выполнение требований данного Положения возлагается на:

1.3.1 Руководителей структурных подразделений ОАО «Северсталь-метиз» и руководителей подрядных организаций, привлекаемых для выполнения работ на территории ОАО «Северсталь-метиз», за:

- своевременное и полное представление диспетчеру ОАО «Северсталь-метиз» информации о произошедших авариях и инцидентах;

- достоверность представляемой информации об аварии и инциденте;

- своевременное информирование о произошедшем инциденте и аварии руководителей и специалистов управления охраны труда, промышленной безопасности и экологии (далее – УОТПБиЭ), отдела главного механика (далее – ОГМ) и отдела главного энергетика (далее ОГЭ);

- своевременное, качественное оформление и представление в установленные сроки материалов технического расследования инцидентов в УОТПБиЭ, ОГМ и ОГЭ;

- полноту и своевременность выполнения мероприятий, предложенных комиссиями по техническому расследованию инцидентов и аварий, по предупреждению аналогичных инцидентов и аварий в дальнейшем;

- привлечение к ответственности лиц, виновных в происшедших инцидентах и авариях, на основании материалов технического расследования инцидентов и аварий. Представление копии приказа (распоряжения) в УОТПБиЭ.

1.3.2. УОТПБиЭ за:

- ведение учета и анализа причин возникновения инцидентов и аварий;

- осуществление контроля за выполнением структурными подразделениями ОАО «Северсталь-метиз», а также подрядными организациями, привлекаемыми для выполнения работ на территории ОАО «Северсталь-метиз» корректирующих мероприятий, направленных на предупреждение возникновения инцидентов и аварий;

- своевременность и достоверность представляемой в Северо-Западное управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору информации об инцидентах, произошедших на территории ОАО «Северсталь-метиз».

1.4 Контроль исполнения требований настоящего Положения осуществляет заместитель исполнительного директора - начальник УОТПБиЭ.

2 Термины, определения и сокращения

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

Акт технического расследования - документ, подготовленный (составленный) комиссией по техническому расследованию причин аварии, несчастного случая, происшедшего в результате аварии, инцидента в соответствии с требованиями законодательства и содержащий выводы об обстоятельствах и причинах происшествий, о лицах, виновных в аварии, несчастном случае, происшедшем в результате аварии, инциденте, а также мероприятия по предупреждению аналогичных происшествий. Акт технического расследования является обязательной частью материалов технического расследования.

Инцидент - отказ или повреждение технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, отклонение от установленного режима технологического процесса;

Материалы технического расследования - сброшюрованный комплект документов об обстоятельствах и причинах аварии, несчастного случая, происшедшего в результате аварии, инцидента, оформленный по результатам проведенного технического расследования с учетом требований нормативных правовых актов, указанных в пункте 1 Порядка;

Опасные вещества - воспламеняющиеся, окисляющие, горючие, взрывчатые, токсичные, высокотоксичные вещества и вещества, представляющие опасность для окружающей природной среды, перечисленные в приложении 1 к Федеральному закону "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" от 21.07.97 № 116-ФЗ;

Оперативное сообщение (извещение) - сведения об аварии, инциденте, несчастном случае, происшедшем в результате аварии, инцидента, передаваемые по образцам согласно

приложениям №1, 2 и 3 к настоящему Положению, в территориальный орган Ростехнадзора;

Техническое расследование причин инцидента, несчастного случая, происшедшего в результате инцидента - установление и документальное фиксирование обстоятельств и причин инцидента, несчастного случая, происшедшего в результате инцидента, определение лиц, ответственных за указанные происшествия, разработка мероприятий по предупреждению аналогичных происшествий;

Технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте, - машины, технологическое оборудование, системы машин и (или) оборудования, агрегаты, аппаратура, механизмы, применяемые при эксплуатации опасного производственного объекта;

Требования промышленной безопасности - условия, запреты, ограничения и другие обязательные требования, содержащиеся в Федеральном законе «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997г. № 116-ФЗ, других федеральных законах, принимаемых в соответствии с ними нормативных правовых актах Президента Российской Федерации, нормативных правовых актах Правительства Российской Федерации, а также федеральных нормах и правилах в области промышленной безопасности.

Сокращения:

КПП – контрольно-пропускной пункт;

ОГМ – отдел главного механика;

ОГЭ – отдел главного энергетика;

ОПО – опасный производственный объект;

ПБ – промышленная безопасность;

ПК – производственный контроль;

ПС – подъемные сооружения;

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

ТУ – техническое устройство;

УОТПиЭ – управление охраны труда, промышленной безопасности и экологии;

ФНП – Федеральные нормы и правила.

3 Требования к порядку оповещения об инцидентах и авариях, расследования причин инцидентов на опасных производственных объектах ОАО «Северсталь–метиз», их учет и анализ:

3.1 Порядок оповещения об инцидентах и авариях.

При возникновении инцидента или аварии на опасном производственном объекте необходимо выполнить следующие мероприятия:

3.1.1 Проинформировать соответствующих должностных лиц согласно порядку оповещения установленного в Приложении 4.

3.1.2 Руководитель службы ПБ УОТПБиЭ по указанию начальника УОТПБиЭ готовит и передает:

а) оперативное сообщение об аварии, инциденте, оформленное по образцу согласно приложениям №№ 1, 2 к настоящему Положению, в течение 24 часов с момента возникновения аварии, инцидента в:

– территориальный орган Ростехнадзора, осуществляющий надзор за объектом, либо в территориальный орган Ростехнадзора, на территории деятельности которого произошла авария, инцидент (при временной регистрации передвижных технических устройств (кранов, подъемников (вышек));

– орган местного самоуправления;

– государственную инспекцию труда по субъекту Российской Федерации;

– профсоюзную организацию;

– страховую компанию, с которой заключен договор обязательного страхования гражданской ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии, инцидента на опасном объекте;

– соответствующий орган прокуратуры.

б) при несчастном случае (тяжелом, групповом, а также со смертельным исходом), происшедшем в результате аварии, инцидента на поднадзорном Ростехнадзору объекте, сообщение включает в себя оперативное сообщение (информацию) об аварии, инциденте, оформленное по образцу согласно приложениям №№ 1, 2 к настоящему Положению, а также извещение о групповом несчастном случае (тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом), происшедшем в результате аварии, инцидента, оформленное по образцу согласно приложению №3 к настоящему Положению.

Передача оперативного сообщения о происшедшей аварии, инциденте осуществляется по факсу, электронной почтой или иным способом, обеспечивающим своевременное информирование о происшедшем.

3.1.3 Руководитель подразделения:

а) принимает меры по защите жизни и здоровья работников, окружающей среды, а также собственности организации и третьих лиц от воздействия негативных последствий аварии, инцидента;

б) принимает меры по сохранению обстановки на месте аварии, инцидента до начала расследования их причин, за исключением случаев, когда необходимо вести работы по ликвидации последствий аварии, инцидента и сохранению жизни и здоровья людей.

В случае невозможности сохранения обстановки на месте аварии, инцидента обеспечивается ее документирование (в том числе фотографирование, видео- и аудиозапись);

в) осуществляет мероприятия по локализации и ликвидации последствий аварии, инцидента на объекте;

г) принимает участие в техническом расследовании причин аварии, инцидента, принимает меры по устранению и профилактике причин, способствовавших возникновению аварии, инцидента.

3.2. Порядок расследования причин инцидентов на опасных производственных объектах ОАО «Северсталь-метиз».

3.2.1 Техническое расследование инцидентов направлено на установление обстоятельств и причин инцидентов, размера причиненного ущерба, ответственных лиц, виновных в происшедшем инциденте, а также разработку мер по устранению их последствий и мероприятий для предупреждения аналогичных инцидентов на опасных производственных объектах ОАО «Северсталь-метиз».

3.2.2 Для расследования причин инцидентов приказом исполнительного директора ОАО «Северсталь-метиз» создается комиссия.

Состав комиссии включает в себя нечетное число членов.

В состав комиссии входят руководители и специалисты подразделения, в котором произошел инцидент, а также могут входить специалисты отдела главного механика, главного энергетика и управления охраны труда, промышленной безопасности и экологии.

3.3 Оформление материалов технического расследования причин инцидента

3.3.1 В срок не позднее 3 дней с момента возникновения инцидента, председатель комиссии представляет акт технического расследования причин инцидента (Приложение 5) на согласование главному механику, либо главному энергетику в зависимости от принадлежности оборудования на котором произошел инцидент и руководителю службы ПБ УОТПБиЭ.

3.3.2 Акт технического расследования причин инцидента утверждает исполнительный директор ОАО «Северсталь-метиз».

Акт должен содержать информацию о дате и месте инцидента, его причинах и обстоятельствах, принятых мерах по ликвидации инцидента, продолжительности простоя и материальном ущербе, в том числе о вреде, нанесенном окружающей среде, а также о мерах по устранению причин инцидента.

В эти же сроки председатель комиссии по результатам расследования инцидента готовит проект приказа исполнительного директора.

3.4 Порядок информирования и учета инцидентов

3.4.1 Руководители структурных подразделений немедленно направляют по электронной почте информацию о происшедшем инциденте главному механику, главному энергетику и зам. исполнительного директора-начальнику УОТПБиЭ по установленной форме (Приложение 9).

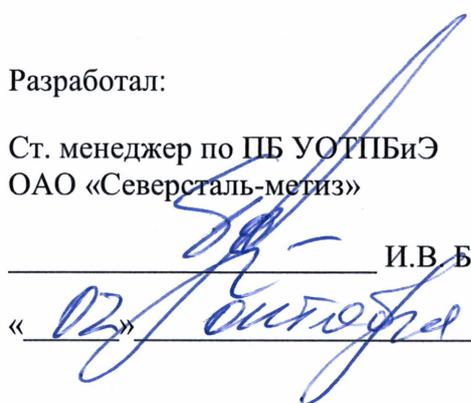
Обобщенные сведения об инцидентах по установленной форме (Приложение 6), представляются в УОТПБиЭ до **25 числа** каждого месяца. **При отсутствии инцидентов информация в УОТПБиЭ не представляется!**

3.4.2 Учет инцидентов ведется службой промышленной безопасности УОТПБиЭ с регистрацией в журнале учета инцидентов (Приложение 7) и присвоением номера акту технического расследования инцидентов.

3.4.3 Служба промышленной безопасности УОТПБиЭ ежеквартально направляет в Северо-Западное управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору информацию о количестве инцидентов, причинах их возникновения и принятых мерах по установленной форме (Приложение 8).

Разработал:

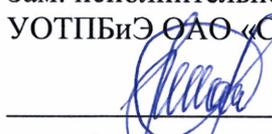
Ст. менеджер по ПБ УОТПБиЭ
ОАО «Северсталь-метиз»


_____ И.В. Боровков

« 02 » октября 2019 г.

Согласовано:

Зам. исполнительного директора – начальник
УОТПБиЭ ОАО «Северсталь-метиз»


_____ М.И. Лагункина

« 03 » сентября 2019 г.

ОПЕРАТИВНОЕ СООБЩЕНИЕ ОБ АВАРИИ

Вид аварии (необходимую информацию отметить знаком «X»)

- неконтролируемый взрыв
- выброс опасных веществ
- разрушение сооружений
- разрушение технических устройств

Наличие пострадавших* _____

Дата и время (московское) аварии _____
 Хозяйствующий субъект, вертикально-интегрированная структура _____

Территориальный орган, вид надзора _____

Организация _____

Место нахождения организации (субъект Российской Федерации, город, поселок) _____

Место аварии (производство, участок, цех) _____

Регистрационный номер объекта** _____

Обстоятельства аварии (в том числе травмирование) _____

Организации, принимающие участие в ликвидации последствий аварии _____

Передал(а): фамилия, инициалы, должность лица, имеющего право внешней переписки, телефон, подпись _____

Принял(а): фамилия, инициалы, должность, подпись _____

Дата и время (московское) приема _____

Причина задержки передачи информации в установленный срок (указать при задержке более 24 часов) _____

* Указать количество пострадавших, из них погибших. В этом случае к оперативному сообщению об аварии прикладывается извещение о групповом несчастном случае (тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом) по образцу (приложение №3).

** Для опасных производственных объектов указывается регистрационный номер опасного производственного объекта в Государственном реестре опасных производственных объектов с указанием класса опасности.

ОПЕРАТИВНОЕ СООБЩЕНИЕ ОБ ИНЦИДЕНТЕ

Вид инцидента (необходимую информацию отметить знаком)

- отказ технических устройств

- повреждение технических устройств

- отклонение от установленного режима технологического процесса

Наличие пострадавших* _____

Дата и время (московское) инцидента _____

Хозяйствующий субъект, вертикально-интегрированная структура _____

Территориальный орган, вид надзора _____

Организация _____

Место нахождения организации (субъект Российской Федерации, город) _____

Место инцидента (производство, участок, цех) _____

Регистрационный номер объекта** _____

Обстоятельства инцидента и последствия (в том числе травмирование)

Передал(а): фамилия, инициалы, должность лица, имеющего право внешней переписки, телефон, подпись _____

Принял(а): фамилия, инициалы, должность, подпись _____

Дата и время (московское) приема _____

Причина задержки передачи информации в установленный срок (указать при задержке более 24 часов) _____

* Указать количество пострадавших, из них погибших. В этом случае к оперативному сообщению об инциденте прикладывается извещение о групповом несчастном случае (тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом) по образцу (приложение №3).

** Указывается наименование и регистрационный номер опасного производственного объекта в Государственном реестре опасных производственных объектов с указанием класса опасности.

**ИЗВЕЩЕНИЕ
о групповом несчастном случае (тяжелом несчастном случае,
несчастном случае со смертельным исходом)***

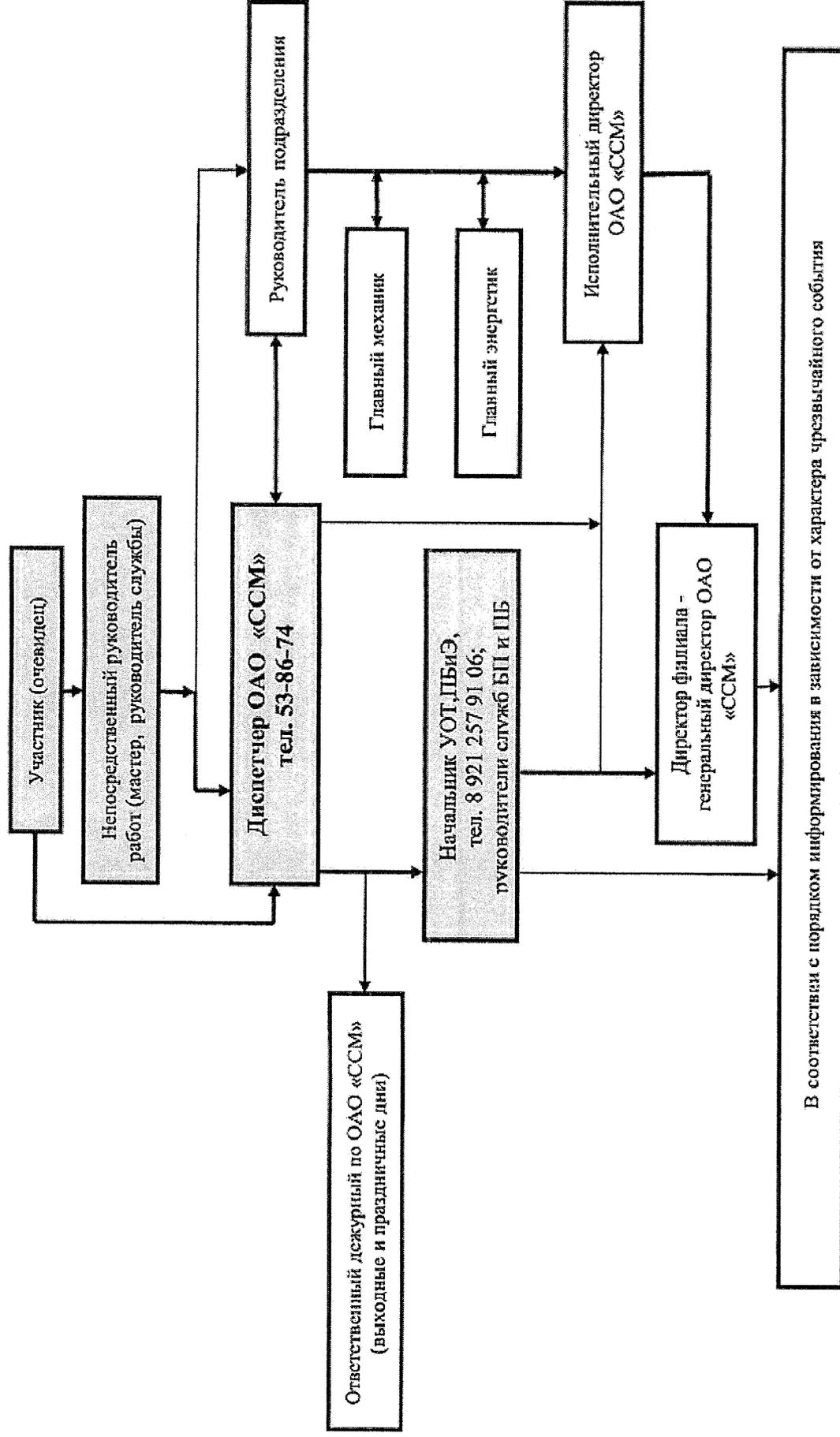
1. _____
(наименование организации, ее ведомственная и отраслевая принадлежность /ОКОНХ основного
вида деятельности/, место нахождения и юридический адрес; фамилия и инициалы
работодателя – физического лица, его регистрационные данные, вид производства, адрес, телефон, факс)
2. _____
(дата и время /местное/ несчастного случая, выполнявшаяся работа **, краткое описание места происшествия и
обстоятельств, при которых произошел несчастный случай)
3. _____
(число пострадавших, в том числе погибших)
4. _____
(фамилия, инициалы и профессиональный статус ** пострадавшего /пострадавших/, профессия/
должность/**, возраст – при групповых несчастных случаях указывается для каждого пострадавшего отдельно)
5. _____
характер ** и тяжесть повреждений здоровья, полученных пострадавшим /пострадавшими/- при
групповых несчастных случаях указывается для каждого пострадавшего отдельно)

(фамилия, инициалы лица, передавшего извещение, дата и время передачи извещения)
7. _____
(фамилия, инициалы лица, принявшего извещение, дата и время получения извещения)

* Передается в течение суток после происшествия несчастного случая в органы и организации, указанные в статье 228 Трудового кодекса Российской Федерации, по телефону, факсом, телеграфом и другими имеющимися средствами связи.

** При передаче извещения отмеченные сведения указываются и кодируются в соответствии с установленной классификацией.

Блок-схема оповещения о несчастных случаях и дорожно-транспортных происшествиях, авариях, инцидентах, пожарах, опасных событиях на территории ОАО «Северсталь – метиз»



Форма акта расследования причин инцидента

ОАО «Северсталь-метиз»

СОГЛАСОВАНО

Главный механик (Главный энергетик)
_____ (ФИО)

« ____ » _____ 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ

Исполнительный директор
_____ (ФИО)

« ____ » _____ 20__ г.

Руководитель службы ПБ

_____ (ФИО)

« ____ » _____ 20__ г.

АКТ №
расследования причин инцидента

1. Цех _____ отделение _____

2. Наименование тех. устройства
на котором произошел инцидент _____

3. Характеристика тех. устройства _____

4. Месяц, число, час, минута возникновения инцидента _____

5. Месяц, число, час, минута ликвидации инцидента _____

6. Продолжительность инцидента _____

7. Обстоятельства инцидента _____

8. Причины инцидента _____

9. Состояние объекта до инцидента _____

10. Состояние объекта после инцидента _____

11. Сопровождался ли инцидент несчастным случаем и каким именно _____

12. Непосредственные потери в результате инцидента (материальный ущерб, в том числе вред, нанесенный окружающей среде):

13. На кого персонально возлагается вина за данный инцидент и какие взыскания наложены на виновного

14. Меры, принятые к ликвидации инцидента

15. Меры, принятые по устранению причин инцидента

16. Были ли аналогичные инциденты на данном объекте и когда

17. Дополнительные замечания

Подписи:

Председатель комиссии: _____ / _____ /

Члены комиссии: _____ / _____ /

_____ / _____ /

_____ / _____ /

_____ / _____ /

Дата составления _____

Примечание. Регистрацию акта и присвоение номера осуществляет служба ПБ УОТПБиЭ

Форма для заполнения структурными подразделениями сведениями об инцидентах

Сведения

об инцидентах в _____ ОАО «Северсталь-метиз» за _____ 20 _____ г.
 (наименование подразделения) (месяц)

№ п/п	Место инцидента, наименование объекта	Дата и время инцидента	Вид инцидента	Причины инцидента	Продолжительность простоя, часов	Экономический ущерб, тыс.руб.	Мероприятия по устранению последствий и причин инцидента	Отметка о выполнении мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Руководитель подразделения _____ / _____ /

Дата составления _____

Примечание.

Экономический ущерб включает в себя прямой и экологический ущерб.

При отсутствии инцидентов форма не заполняется.

Форма журнала учета инцидентов

Журнал учета инцидентов, происшедших на опасных производственных объектах

ОАО «Северсталь-метиз»

№ п/п	Место инцидента, название объекта, регистрационный номер и дата его регистрации	Дата и время инцидента	Вид инцидента	Причины инцидента	Продолжительность простоя, часов	Экономический ущерб (тыс.руб.)	Мероприятия, предложенные комиссией по расследованию причин инцидента	Отметка о выполнении мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Примечание.

Экономический ущерб включает в себя прямой и экологический ущерб.

Журнал ведется в службе ПБ УОТПиЭ.

Форма представляемой информации о прошедших инцидентах

Информация

об инцидентах, происшедших на опасных производственных объектах

ОАО «Северсталь-метиз» за _____ квартал 20____ года

№ п/п	Количество инцидентов	Характер инцидентов	Анализ причин возникновения инцидентов	Принятые меры по устранению причин возникновения инцидентов
1	2	3	4	5

Руководитель службы ПБ УОТПБиЭ _____ /

Дата составления _____

Форма информации об инциденте

Информация об инциденте на опасном производственном объекте

ОАО «Северсталь-метиз»

(передается немедленно на эл. адрес руководителей УОТШБнЭ, ОГМ, ОГЭ)

1. Подразделение и место происшествия _____
2. Дата и время инцидента _____
3. Обстоятельства инцидента:
 - 3.1. Какая работа выполнялась в момент инцидента _____
 - 3.2. Кто выполнял эту работу (указать должности работников) _____
 - 3.3. Что произошло в момент инцидента _____
 - 3.4. Кто был в это вовлечен _____
 - 3.5. Какие предварительные последствия имел инцидент - для людей, для производства, для окружающей среды _____
4. Вероятные причины инцидента _____
5. Немедленные действия, рекомендуемые другим подразделениям _____

Сообщение отправил _____ (№ тел. для экстренной связи)

(должность)

(ФИО)

