

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ГБОУ «ВШМ РС(Я)»
В.С. Никифорова
«13» марта 2018 года

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке технического расследования

причин инцидентов на опасном производственном объекте

«ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А.

Босикова»

1. Общее положение

1.1 Положение устанавливает единый порядок проведения технического расследования инцидентов на опасных производственных объектах (далее – ОПО) «ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова» 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 (в редакции Федерального закона от 04.03.2013г. № 22-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;

- «Методических рекомендаций по классификации аварий и инцидентов на подъемных сооружениях, паровых и водогрейных котлах, сосудах работающих под давлением, трубопроводах пара и горячей воды» (РД 10-385-00);

- «Методических рекомендаций по классификации аварий и инцидентов на опасных производственных объектах подконтрольных газовому надзору» (РД 12-378-00);

- «Методических рекомендаций по классификации аварий и инцидентов на опасных производственных объектах химической,

нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности (РД 09-398-01);

1.2 Требования настоящего Положения распространяются на подрядные организации, привлекаемые для выполнения работ на территории театра.

1.3 Ответственность за выполнение требований данного Положения возлагается на:

1.3.1 Ректора ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова» и руководителей подрядных организаций, привлекаемых для выполнения работ на территории театра, за:

- достоверность представляемой информации об инциденте;
- своевременное информирование о произошедшем инциденте ректора и проректора по АХЧ, главного инженера, специалиста по охране труда, и инженера-энергетика;
- своевременное, качественное оформление и представление в установленные сроки материалов технического расследования инцидентов;
- полноту и своевременность выполнения мероприятий, предложенных комиссиями по техническому расследованию инцидентов, по предупреждению аналогичных инцидентов в дальнейшем;
- привлечение к ответственности лиц, виновных в происшедших инцидентах, на основании материалов технического расследования инцидентов.

1.3.2. Главного инженера за:

- ведение учета и анализа причин возникновения инцидентов;
- осуществление контроля за выполнением корректирующих мероприятий, направленных на предупреждение возникновения инцидентов;
- своевременность и достоверность представляемой в Ленское управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) информации об инцидентах,

произошедших на территории ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова».

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 инцидента, несчастного случая, происшедшего в результате инцидента в соответствии с требованиями законодательства и содержащий выводы об обстоятельствах и причинах происшествий, о лицах, виновных в инциденте, несчастном случае, происшедшем в результате инцидента, 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 инцидента, несчастного случая, происшедшего в результате инцидента, оформленный по результатам проведенного технического расследования с учетом требований нормативных правовых актов;

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** - сведения об инциденте, в том числе о несчастном случае, происшедшем в результате инцидента передаваемые по

рекомендуемым образцам согласно приложениям N А, Б к настоящему положению и к «Порядку 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, организацией, эксплуатирующей поднадзорный Службе объект, в территориальный орган Службы;

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», в других Федеральных законах и иных нормативных правовых актах Российской Федерации, а также в нормативных технических документах, которые принимаются в установленном порядке, соблюдение которых обеспечивает промышленную безопасность;

3 Требования к порядку расследования причин инцидентов на опасном производственном объекте ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова», их учет и анализ:

3.1 Примерный перечень видов инцидентов

В газовом хозяйстве:

- отказ (выход из строя) газового оборудования (технических устройств) газорегуляторных пунктов и установок;
- отказ контрольно-измерительных приборов, автоматики безопасности, сигнализации и блокировок на газоиспользующих установках;
- повреждения технических устройств (взрывных клапанов) при розжиге газоиспользующих установок (котлов, печей, агрегатов);
- повреждения газопроводов, не повлекшие за собой их отключения.

На подъемных сооружениях:

- повреждения (изгиб, деформация) металлоконструкций подъемных сооружений (их элементов), вызвавшие необходимость в ремонте металлоконструкций;
- нарушение положений Федеральных законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, а также нормативных технических документов, устанавливающих правила ведения работ на опасном производственном объекте, нарушение правил устройства и безопасной эксплуатации технических устройств.

На объектах котлонадзора:

- повреждения крышек и затворов у лазов или люков паровых котлов и сосудов, работающих под давлением;
- образование выпуклостей и трещин на стенках барабанов, топочных камер, жаровых труб котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды;
- повреждения труб пароперегревателя, экранных и не обогреваемых труб, коллекторов котлов, трубопроводов пара и горячей воды;

- нарушение положений Федеральных законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, а также нормативных технических документов, устанавливающих правила ведения работ на опасном производственном объекте.

При использовании химических веществ:

- отказ или повреждение деталей и узлов технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте;

- отклонение от режима технологического процесса, не вызвавшее создания аварийной ситуации;

- нарушения требований нормативных правовых актов Российской Федерации, а также нормативных технических документов, устанавливающих правила ведения работ на опасном производственном объекте.

3.2 Порядок оповещения об инцидентах при возникновении инцидента на опасном производственном объекте необходимо:

3.2.1 Информировать соответствующие органы и должностных лиц, согласно порядку оповещения, установленного в Приложении В.

3.2.2 Руководители структурных подразделений немедленно оповещают о происшедшем инциденте ректора ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова».

3.2.3 Обстановку на месте инцидента сохранить до начала расследования, за исключением случаев, когда необходимо вести работы по ликвидации инцидента и сохранению жизни и здоровья людей.

3.2.4 Ректор ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова» информирует руководителю Ленского управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор), для принятия решения об участии инспекторского состава отдела в расследовании причин инцидента.

3.2.5 Главный инженер по указанию ректора ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова» готовит и передает

оперативное сообщение (информацию) об инциденте, оформленное по рекомендуемому образцу согласно Приложения А, в:

- Ленское управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор);

- государственную инспекцию труда;

- профсоюз организации;

- 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;

- прокуратуру г. Якутска. При несчастном случае (тяжелом, групповом, а также со смертельным исходом), происшедшем в результате инцидента, сообщение включает в себя оперативное сообщение (информацию) об инциденте, оформленное по рекомендуемому образцу согласно Приложению А, а также оперативное сообщение (информацию) о несчастном случае (тяжелом, групповом, со смертельным исходом), происшедшем в результате инцидента, оформленное по рекомендуемому образцу согласно Приложению Б.

3.3. Порядок расследования причин инцидентов на опасном производственном объекте ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова».

3.3.1 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 опасном производственном объекте ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова».

3.3.2 Расследование инцидентов проводится комиссией ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова». Необходимость участия представителя Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору принимает руководитель Ленского управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор). Комиссия для расследования инцидентов создается распоряжением ректора ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова» и формируется с учетом обеспечения своевременного и квалифицированного расследования. Состав комиссии включает в себя нечетное число членов. Председателем комиссии является ректор ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова».

3.3.3 В определенных случаях инцидент может быть расследован комиссией ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова», решение о создании комиссии принимает ректор ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова».

3.3.4 Если в результате инцидента произошел несчастный случай, то расследование производится в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» и «Положением об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях», утвержденным Постановлением Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. N 73 с приложением материалов расследования данного инцидента.

3.4 Оформление материалов технического расследования причин инцидента

3.4.1 В срок не позднее 3 дней с момента возникновения инцидента, председатель комиссии представляет акт технического расследования причин инцидента (Приложение В) на согласование ректору ГБОУ ВО «Высшая

школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова». 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.

3.4.2 В случае расследования инцидента комиссией ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова» или комиссией с участием инспектора Ленского управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, председатель комиссии в срок не позднее 5 дней со дня создания комиссии, представляет акт технического расследования причин инцидента по установленной форме (Приложение В) на согласование и утверждение.

3.5 Порядок информирования и учета инцидентов

3.5.1 Учет инцидентов ведется специалистом по охране труда с регистрацией в журнале учета инцидентов (Приложение Г) и присвоением номера акту технического расследования инцидентов.

3.5.2 Главный инженер ежеквартально направляет в Ленское управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору информацию о количестве инцидентов, причинах их возникновения и принятых мерах по установленной форме (Приложение Д).

Разработал:

Инженер-энергетик

ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова» Максимов Д. С.

Приложение А

Оперативное сообщение (информация) об аварии, инциденте, случае утраты взрывчатых материалов промышленного назначения

Вид аварии (необходимую информацию отметить знаком X)

☐ - неконтролируемый взрыв

☐ - выброс опасных веществ

☐ - разрушение сооружений

☐ - повреждение, разрушение технических устройств

☐ - нарушение режима работы

☐ - повреждение ГТС

☐ - утрата взрывчатых материалов промышленного назначения

☐ - другие виды аварии

Наличие пострадавших* _____

Дата и время (московское) аварии, повреждения ГТС, утраты взрывчатых материалов промышленного назначения _____

Хозяйственное образование (хозяйствующий субъект), вертикально-интегрированная структура _____

Территориальный орган, вид надзора _____

Организация _____

Место нахождения организации (субъект Российской Федерации, город, поселок и т. п.) _____

Место аварии, повреждения ГТС, утраты взрывчатых материалов промышленного назначения (производство, участок, цех, координаты по трассе с привязкой к ближайшему населенному пункту и т. п.) _____

Регистрационный номер объекта** _____

Обстоятельства аварии, повреждения ГТС, утраты взрывчатых материалов промышленного назначения и последствия (в т. ч. травмирование) _____

Организации, принимающие участие в ликвидации последствий аварии, повреждения ГТС, утраты взрывчатых материалов промышленного назначения _____

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) _____

Информация об авариях на объекте трубопровода химически опасных, взрывоопасных и горючих жидкостей и газов***

1. Наименование объекта, координаты по трассе с привязкой к ближайшему населенному пункту _____
2. Регистрационный номер объекта _____
3. Наименование вещества _____

3

4. Объем утечки, м _____
5. Информация по трубопроводу:
 - 5.1. Диаметр, мм _____
 - 5.2. Толщина стенки, мм _____
 - 5.3. Марка стали _____
 - 5.4. Год ввода в эксплуатацию _____
 - 5.5. Максимально разрешенное рабочее давление, МПа _____
 - 5.6. Давление в момент аварии, МПа _____
6. Характер аварии _____
7. Продолжительность истечения до ликвидации аварии, ч _____
8. Если утечка не устранена, то указать:

3

- 8.1. Ожидаемый объем утечки до ее устранения, м _____
- 8.2. Время до устранения утечки, ч _____
9. Характеристика места утечки (указать: бетон / твердые покрытия; гравий/песок; пастбище и т. д.) _____
10. После утечки (указать последствия) _____
 - 10.1. Попадание в водоток _____
 - 10.2. Впитывание в грунт _____
 - 10.3. Попадание в водоносный горизонт _____
11. Удалось ли полностью убрать загрязнения, вызванные утечкой _____
12. Предпринятые или предпринимаемые меры по ликвидации загрязнений _____
 - 12.1. Метод очистки _____
 - 12.2. Дата окончания очистки _____
 - 12.3. Привлекаемый подрядчик (указать) _____
 - 12.4. Применяемые методы хранения собранной жидкости _____
13. Погодные условия _____
14. Метод и обстоятельства обнаружения утечки _____
15. Ближайший водоем _____
16. Расстояние до водоема, км _____
17. Перерыв в работе (дата, время) _____
18. Воздействие на потребителя _____

19. Описание последствий, возможная причина _____
20. Вид ремонта _____ Начало _____ Окончание _____
21. Координаты лица, сообщившего об аварии _____

* Указать количество пострадавших, из них погибших. В этом случае к оперативному сообщению об аварии прикладывается оперативное сообщение (информация) о несчастном случае (тяжелом, групповом, со смертельным исходом) по рекомендуемому образцу (приложение N 2).

** Для опасных производственных объектов указывается регистрационный номер опасного производственного объекта в Государственном реестре опасных производственных объектов, для гидротехнических сооружений - регистрационный номер в Российском регистре гидротехнических сооружений.

*** Заполняется в случае аварии на объекте трубопровода химически опасных, взрывоопасных и горючих жидкостей и газов. При необходимости приложить к форме дополнительные листы.

Приложение Б

Оперативное сообщение (информация) о несчастном случае (тяжелом, групповом, со смертельным исходом), происшедшем в результате аварии, инцидента, утраты взрывчатых материалов промышленного назначения

Вид несчастного случая (необходимую информацию отметить знаком X)

☐ - со смертельным исходом

☐ - групповой несчастный случай

☐ - тяжелый несчастный случай

Дата и время (московское) несчастного случая _____

Хозяйственное образование (хозяйствующий субъект),
вертикально-интегрированная структура _____

Территориальный орган, вид надзора, курирующий его отдел _____

Организация _____

Место нахождения организации (субъект Российской Федерации, город, поселок и т. п.) _____

Место происшествия (производство, участок, цех, координаты по трассе с привязкой к ближайшему населенному пункту и т. п.) _____

Обстоятельства, при которых произошел несчастный случай _____

Сведения о пострадавших (фамилия, инициалы, должность, возраст) <1> _____

Характер и тяжесть повреждений здоровья, полученных пострадавшими _____

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) _____

<1> При групповых несчастных случаях указываются для каждого пострадавшего отдельно.

Приложение В

Форма акта расследования причин инцидента ГБОУ ВО «Высшая школа музыки РС(Я) (институт) имени В. А. Босикова»

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ГБОУ ВО «ВШМ РС(Я)»
_____ В.С. Никифорова
«__» _____ г.

АКТ № расследования причин инцидента

1. Наименование
помещения _____
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 _____

13. Меры, принятые к ликвидации
инцидента _____

14. Меры, принятые к предупреждению подобных
инцидентов _____

15. Дополнительные
замечания _____

Подписи:

Председатель комиссии:

_____/_____

Члены комиссии:

_____/_____

_____/_____

Дата составления _____

Форма журнала учета инцидентов

[illegible]