

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский)  
федеральный университет»

«30» 09 2019 г.  
№ 0.1.1.67-08/182/19

г. Казань

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



И.Р. Гафуров

19 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

## 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (далее – КФУ).

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», постановлением Правительства РФ от 10.03.1999 № 263 «Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте», иными локальными нормативными документами КФУ.

1.3. Настоящее Положение распространяется на все подразделения, филиалы КФУ и сторонние организации на время выполнения работ на опасных производственных объектах КФУ.

1.4. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности осуществляется в отношении следующих опасных производственных объектов КФУ:

- Сеть газопотребления предприятия (квартиральная котельная);
- Сеть газопотребления предприятия на территории астрономической обсерватории;
- Сеть газопотребления предприятия на территории отдела хозяйственной эксплуатации;
- Сеть газопотребления предприятия на территории ботанического сада.

1.5. Считать утратившим силу Положение о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» от 09.09.2015 г. №0.1.1.67-06/184/15.

## 2. Цель

2.1. Цель настоящего Положения – обеспечение безопасного функционирования опасных производственных объектов (далее – ОПО) КФУ, а также установление обязательных требований по промышленной безопасности для руководителей и специалистов КФУ, связанных в силу своих функциональных или должностных обязанностей с ОПО.

## 3. Ответственность за нарушение норм, регулирующих отношения в области промышленной безопасности

3.1. Ответственность за разработку настоящего Положения несет ведущий инженер сектора производственного контроля КФУ.

3.2. Ответственность за организацию и осуществление производственного контроля несут ректор КФУ и лица, на которых возложены такие обязанности в соответствии с приказами по КФУ и с законодательством Российской Федерации.

3.3. Лица виновные в нарушении законодательства, регулирующего отношения в области промышленной безопасности, а также требований настоящего Положения, несут дисциплинарную, административную, гражданско-правовую, уголовную и иную предусмотренную законодательством Российской Федерации ответственность.

## 4. Термины и определения

4.1. В настоящем Положении используются следующие термины и определения:

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

**Аварийно-восстановительные работы** – внеплановые работы по ликвидации аварий и инцидентов;

**Акт технического расследования** – документ, подготовленный (составленный) комиссией по техническому расследованию причин аварий, инцидента, несчастного случая, в соответствии с требованиями законодательства и содержащий выводы об обстоятельствах и причинах происшествий, о лицах, виновных в аварии, инциденте, несчастном случае, а также мероприятия по предупреждению аналогичных происшествий;

**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;

**Ведущий инженер по производственному контролю** – работник, на которого возложены обязанности осуществления производственного контроля на опасных производственных объектах;

**Договор страхования гражданской ответственности** – соглашение между КФУ и страховщиком, в силу которого страховщик обязуется за обусловленную плату (страховую премию) при предъявлении КФУ основанного на вступившем в силу судебном решении требования третьего лица (лиц) о возмещении причиненного КФУ 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;

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

**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 «О лицензировании отдельных видов деятельности»;

**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;

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

**Опасный производственный объект** – предприятия или их цехи, участки, площадки, а также иные производственные объекты, определенные Федеральным законом ФЗ-116 в приложении №1 (перечень ОПО КФУ указан в пункте 1.4 настоящего Положения);

**Оперативное сообщение** – сведения об аварии, несчастном случае, происшедшем в результате аварии, передаваемые организацией, эксплуатирующей объект, в территориальный орган Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, осуществляющий надзор за объектом по формам, указанным в настоящем Положении (приложение №5,7);

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

**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, экс-

плуатирующих опасные производственные объекты, за причинение вреда жизни, здоровью или имуществу третьих лиц и окружающей природной среде в результате аварии на опасном производственном объекте;

**Техническое расследование** – установление и документальное фиксирование обстоятельств и причин аварий, инцидента, несчастного случая, происшедшего на опасном производственном объекте, определение лиц, ответственных за указанные происшествия, разработка мероприятий по предупреждению аналогичных происшествий;

**Технические устройства** – машины, технологическое оборудование, системы машин и (или) оборудования, агрегаты, аппаратура, механизмы, применяемые при эксплуатации опасного производственного объекта;

**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;

**Третьи лица** – физические или юридические лица, орган государственной власти или местного самоуправления жизни, здоровью или имуществу которых, причинен вред в результате наступления страхового случая в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте;

**Филиал КФУ (филиал)** – самостоятельное структурное формирование, входящее в состав КФУ, без права юридического лица, предусмотренное организационной структурой КФУ.

**Экспертиза промышленной безопасности** – определение соответствия объектов экспертизы промышленной безопасности предъявляемым к ним требованиям промышленной безопасности.

## **5. Функции должностных лиц в области промышленной безопасности**

5.1. Производственный контроль на опасных производственных объектах КФУ осуществляется в соответствии со структурной схемой, указанной в приложении № 1 настоящего Положения.

5.2. Функции должностных лиц в системе производственного контроля определяются в соответствии с нормативными правовыми актами, федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности и нормативно-техническими документами.

5.3. Допускается назначение одного лица ответственным за обеспечение безопасной эксплуатации нескольких видов оборудования, видов работ или направлений производственной деятельности.

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

5.5. При возложении каких-либо обязанностей на работника приказом или другим распорядительным документом КФУ, он должен быть ознакомлен с содержанием документа под роспись.

### **5.6. Ректор КФУ:**

5.6.1. Осуществляет организационно-техническое руководство работами по обеспечению промышленной безопасности, организует разработку и осуществление мероприятий, направленных на приведение оборудования и технологии производства работ в соответствие с требованиями действующих нормативных документов по промышленной безопасности.

5.6.2. Обеспечивает обучение и повышение квалификации работников по промышленной безопасности.

5.6.3. Определяет функции структурных подразделений по обеспечению требований промышленной безопасности, по осуществлению производственного контроля за безопасной эксплуатацией ОПО.

5.6.4. Обеспечивает назначение ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования по направлениям производственной деятельности.

5.6.5. Определяет конкретные обязанности своих заместителей в организации работ по промышленной безопасности по направлениям производственной деятельности.

5.6.6. Организует расследование аварий, инцидентов и несчастных случаев на ОПО.

*5.7. Проректор по хозяйственной деятельности и главный инженер:*

5.7.1. Выполняет методическое руководство и координацию работы по производственному контролю в КФУ.

5.7.2. Осуществляет руководство работами по промышленной безопасности.

5.7.3. Обеспечивает соблюдение требований промышленной безопасности при проектировании, строительстве, приемке в эксплуатацию, эксплуатации и ликвидации ОПО.

5.7.4. Организует контроль за порядком допуска, выполнения работ сторонними организациями на опасных производственных объектах.

5.7.5. Организует контроль и обеспечивает соответствие технического состояния поставляемого на объекты оборудования, машин, механизмов, материалов техническим условиям, паспортным данным, сертификатам, наличия разрешений Ростехнадзора на применение или декларацию о соответствии или сертификат соответствия на технические устройства.

5.7.6. Организует контроль качества пуско-наладочных работ, работ по реконструкции, замене или демонтажу оборудования требованиям проектной, нормативно-технической документации.

5.7.7. Останавливает ведение технологических процессов или работ, ведущихся с нарушением действующих стандартов, при выявлении неисправностей и дефектов оборудования, создающих угрозу возникновения аварии, инцидента или несчастного случая.

5.7.8. Обеспечивает проведение диагностики оборудования.

5.7.9. Организует проведение экспертизы промышленной безопасности оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации.

5.7.10. Предъявляет рекламации заводам-изготовителям, проектным и монтажным организациям по вопросам, связанным с безопасностью оборудования.

5.7.11. Обеспечивает выполнение приказов, распоряжений, мероприятий по обеспечению промышленной безопасности, предписаний Ростехнадзора.

5.7.12. Определяет границы обслуживания оборудования между структурными подразделениями КФУ.

5.7.13. Контролирует назначение ответственных лиц за безопасное производство работ и эксплуатацию по направлениям производственно-технической деятельности.

5.7.14. Организует расследование аварий и инцидентов на ОПО, организует учет и анализ аварий и инцидентов, разработку мероприятий по их предупреждению.

5.7.15. Организует проведение комплексных проверок соблюдения требований промышленной безопасности на ОПО КФУ.

*5.8. Проректор по финансовой деятельности:*

5.8.1. Принимает необходимые меры в целях финансирования:

– мероприятий по промышленной безопасности на опасных производственных объектах КФУ;

– расходов на получение лицензий на эксплуатацию опасных производственных объектов КФУ;

– расходов на проведение экспертиз промышленной безопасности, на страхование ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасных производственных объектов КФУ;

– расходов на ремонт и содержание технических устройств, оборудования, коммуникаций, зданий и сооружений КФУ;

– расходов на проведение подготовки и аттестации работников, занятых на опасных производственных объектах КФУ;

– расходов на проведение технического расследования инцидентов, аварий, расследования несчастных случаев, происшедших на опасных производственных объектах КФУ.

5.8.2. Участвует в создании резервов финансовых средств и материальных ресурсов для локализации и ликвидации последствий аварий в соответствии с законодательством Российской Федерации.

5.9. *Ведущий инженер сектора производственного контроля:*

5.9.1. Осуществляет производственный контроль за ОПО. Проверяет соблюдение требований федерального законодательства по промышленной безопасности, норм, правил.

5.9.2. Проводит целевые проверки соблюдения требований промышленной безопасности на ОПО КФУ.

5.9.3. Останавливает работу на отдельных участках, машинах, механизмах при угрозе возникновения аварии или инцидента, несчастного случая на ОПО; отстраняет от работы лиц, допустивших нарушения правил и норм безопасности и создающих угрозу возникновения аварии, инцидента или несчастного случая (через руководителей соответствующих подразделений) с немедленным уведомлением об этом главного инженера КФУ.

5.9.4. Контролирует выполнение мероприятий, указанных в обосновании безопасности опасного производственного объекта.

5.9.5. Проверяет готовность аварийных служб к ликвидации аварий и инцидентов, порядок проведения учебно-тренировочных занятий.

5.9.4. Организует проведение идентификации ОПО и их регистрации в Государственном реестре.

5.9.7. Контролирует своевременность оформления договоров страхования гражданской ответственности за причинение вреда жизни, здоровью или имуществу третьих лиц и окружающей природной среде в результате аварии на опасном производственном объекте.

5.9.8. Организует разработку и проведение экспертизы промышленной безопасности.

5.9.9. Организует обучение и аттестацию по промышленной безопасности руководителей и специалистов КФУ.

5.9.10. Разрабатывает графики аттестации по промышленной безопасности руководителей и специалистов КФУ.

5.9.11. Принимает участие в работе комиссий по вводу в эксплуатацию новых ОПО.

5.9.12. Принимает участие в совещаниях по вопросам промышленной безопасности, готовит к ним материалы.

5.9.13. Участвует в расследовании аварий и инцидентов, несчастных случаев на ОПО, участвует в разработке мероприятий по их предупреждению.

5.9.14. Ведет учет аварий, инцидентов на ОПО, осуществляет контроль за выполнением мероприятий, разработанных по результатам расследования аварий, инцидентов и несчастных случаев на ОПО.

5.9.15. Обеспечивает контроль за выполнением предписаний Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору и ее территориальных органов.

5.9.16. Организует и осуществляет контроль ведения технической документации, предусмотренной стандартами, правилами и другими нормативными документами по вопросам промышленной безопасности. Проверяет наличие сертификатов, разрешений Ростехнадзора на применение или декларацию о соответствии или сертификат соответствия на технические устройства, используемые на ОПО.

5.9.17. Контролирует проведение экспертизы промышленной безопасности технических устройств, отработавших нормативный срок эксплуатации на ОПО.

5.10. *Начальник отдела (ПСХ, ОГМ, ОГЭ, КИПиА):*

5.10.1. Обеспечивает организацию эксплуатации оборудования, в соответствии с требованиями нормативных документов.

5.10.2. Разрабатывает графики технического обслуживания и ремонта, диагностирования оборудования и организует контроль их выполнения.

5.10.3. Осуществляет контроль эксплуатации, технического обслуживания и ремонта оборудования ОПО, соблюдение персоналом технологической дисциплины при производстве работ.

5.10.4. Определяет потребность и обеспечивает комплектование производственных структур достаточным для безопасного производства работ оборудованием, машинами, механизмами, средствами передвижения, связи, материалами, инструментами, контрольно-измерительными приборами.

5.10.5. Организует проведение диагностики, экспертизы промышленной безопасности оборудования, отработавшего нормативный срок службы.

5.10.6. Проверяет соответствие технического состояния поставляемого на объекты оборудования и материалам техническим условиям, паспортным данным, сертификатам, наличие разрешения Ростехнадзора на применение или декларацию о соответствии или сертификат соответствия на технические устройства.

5.10.7. Участвует в приемке в эксплуатацию оборудования, организует периодические и послеремонтные испытания, техническое освидетельствование оборудования.

5.10.8. Контролирует обеспечение ОПО эксплуатационно-технической документацией, технологическими схемами, паспортами, производственными инструкциями.

5.10.9. Участвует в расследовании аварий, инцидентов и связанных с ними несчастных случаев, в разработке мероприятий по их расследованию. Обеспечивает выполнение мероприятий, предложенных по результатам их расследования, по направлению своей деятельности.

5.10.10. По результатам проверок контролирующими органами разрабатывает мероприятия по устранению выявленных недостатков и повышению надежности, безопасности оборудования, обеспечивает их выполнение.

5.10.11. Организует разработку планов мероприятий по локализации и ликвидации аварий, составляет планы-графики проведения учебно-тренировочных занятий согласно утвержденных программ, контролирует их выполнение.

5.10.12. Предъявляет рекламации заводам-изготовителям, проектным и монтажным организациям по вопросам, связанным с безопасностью эксплуатации оборудования на ОПО.

5.10.13. Обеспечивает выполнение приказов и распоряжений руководства КФУ, мероприятий по промышленной безопасности, предписаний органов Ростехнадзора.

5.10.14. Участвует в работе постоянно действующей комиссии по проверке знаний требований промышленной безопасности КФУ.

5.10.15. Участвует в проверках соблюдения требований промышленной безопасности на ОПО.

#### *5.11. Руководитель филиала КФУ:*

5.11.1. Является ответственным за организацию и осуществление производственного контроля в филиале КФУ.

5.11.2. Осуществляет организационно-техническое руководство работами по обеспечению промышленной безопасности, организует разработку и осуществление мероприятий, направленных на приведение оборудования и технологии производства работ в соответствие с требованиями действующих нормативных документов по промышленной безопасности.

5.11.3. Обеспечивает обучение и повышение квалификации работников по промышленной безопасности.

5.11.4. Определяет функции структурных подразделений по обеспечению требований промышленной безопасности, по осуществлению производственного контроля за безопасной эксплуатацией ОПО.

5.11.5. Обеспечивает назначение ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования по направлениям производственной деятельности.

5.11.6. Определяет конкретные обязанности своих заместителей в организации работ по промышленной безопасности по направлениям производственной деятельности.

5.11.7. Организует расследование аварий, инцидентов и несчастных случаев на ОПО.

*5.12. Заместитель руководителя филиала КФУ:*

5.12.1. Является ответственным за организацию и осуществление производственного контроля в филиале КФУ.

5.12.2. Осуществляет руководство работами по промышленной безопасности.

5.12.3. Обеспечивает соблюдение требований промышленной безопасности при проектировании, строительстве, приемке в эксплуатацию, эксплуатации и ликвидации ОПО.

5.12.4. Организует контроль за порядком допуска, выполнения работ сторонними организациями на опасных производственных объектах.

5.12.5. Организует контроль и обеспечивает соответствие технического состояния поставляемого на объекты оборудования, машин, механизмов, материалов техническим условиям, паспортным данным, сертификатам, наличия разрешений Ростехнадзора на применение или декларацию о соответствии или сертификат соответствия на технические устройства.

5.12.6. Организует контроль качества пуско-наладочных работ, работ по реконструкции, замене или демонтажу оборудования требованиям проектной, нормативно-технической документации.

5.12.7. Останавливает ведение технологических процессов или работ, ведущихся с нарушением действующих стандартов, при выявлении неисправностей и дефектов оборудования, создающих угрозу возникновения аварии, инцидента или несчастного случая.

5.12.8. Обеспечивает проведение диагностики оборудования.

5.12.9. Организует проведение экспертизы промышленной безопасности оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации.

5.12.10. Предъявляет рекламации заводам-изготовителям, проектным и монтажным организациям по вопросам, связанным с безопасностью оборудования.

5.12.11. Обеспечивает выполнение приказов, распоряжений, мероприятий по обеспечению промышленной безопасности, предписаний Ростехнадзора.

5.12.12. Определяет границы обслуживания оборудования между структурными подразделениями филиала КФУ.

5.12.13. Контролирует назначение ответственных лиц за безопасное производство работ и эксплуатацию по направлениям производственно-технической деятельности.

5.12.14. Организует расследование инцидентов на ОПО, организует учет инцидентов, разработку мероприятий по их предупреждению.

*5.13. Лицо, ответственное за производственный контроль в филиале КФУ:*

5.13.1. Выполняет методическое руководство и координацию работы по промышленной безопасности, осуществляет производственный контроль за ОПО в филиале КФУ. Проверяет соблюдение требований федерального законодательства по промышленной безопасности, норм, правил.

5.13.2. Участвует в проверках соблюдения требований промышленной безопасности в филиале КФУ.

5.13.3. Останавливает работу на отдельных участках, машинах, механизмах при угрозе возникновения аварии или инцидента, несчастного случая на ОПО; отстраняет от работы лиц, допустивших нарушения правил и норм безопасности и создающих угрозу возникновения аварии, инцидента или несчастного случая (через руководителей соответствующих подразделений) с немедленным уведомлением об этом руководителя филиала КФУ.

5.13.4. Контролирует выполнение мероприятий, указанных в обосновании безопасности опасного производственного объекта.

5.13.5. Проверяет готовность аварийных служб к ликвидации аварий и инцидентов, порядок проведения учебно-тренировочных занятий.

5.13.6. Контролирует своевременность оформления договоров страхования гражданской ответственности за причинение вреда жизни, здоровью или имуществу третьих лиц и окружающей природной среде в результате аварии на опасном производственном объекте.

5.13.7. Организует разработку и проведение экспертизы промышленной безопасности.



5.13.8. Организует обучение и аттестацию по промышленной безопасности руководителей и специалистов филиала КФУ.

5.13.9. Разрабатывает графики аттестации по промышленной безопасности руководителей и специалистов филиала КФУ.

5.13.10. Принимает участие в работе комиссий по вводу в эксплуатацию новых ОПО.

5.13.11. Принимает участие в совещаниях по вопросам промышленной безопасности, готовит к ним материалы.

5.13.12. Участвует в расследовании аварий и инцидентов, несчастных случаев на ОПО, участвует в разработке мероприятий по их предупреждению.

5.13.13. Ведет учет аварий, инцидентов на ОПО, осуществляет контроль за выполнением мероприятий, разработанных по результатам расследования аварий, инцидентов и несчастных случаев на ОПО.

5.13.14. Организует контроль за выполнением предписаний органов Ростехнадзора.

5.13.15. Организует и осуществляет контроль ведения технической документации, предусмотренной стандартами, правилами и другими нормативными документами по вопросам промышленной безопасности. Проверяет наличие сертификатов, разрешений Ростехнадзора на применение или декларацию о соответствии или сертификат соответствия на технические устройства, используемые на ОПО.

5.13.16. Контролирует проведение экспертизы промышленной безопасности технических устройств, отработавших нормативный срок эксплуатации на ОПО.

*5.14. Начальник структурного подразделения филиала КФУ:*

5.14.1. Обеспечивает организацию эксплуатации оборудования, в соответствии с требованиями нормативных документов.

5.14.2. Разрабатывает графики технического обслуживания и ремонта, диагностирования оборудования и организует контроль их выполнения.

5.14.3. Осуществляет контроль эксплуатации, технического обслуживания и ремонта оборудования ОПО, соблюдение персоналом технологической дисциплины при производстве работ.

5.14.4. Определяет потребность и обеспечивает комплектование производственных структур достаточным для безопасного производства работ оборудованием, машинами, механизмами, средствами передвижения, связи, материалами, инструментами, контрольно-измерительными приборами.

5.14.5. Организует проведение диагностики, экспертизы промышленной безопасности оборудования, отработавшего нормативный срок службы.

5.14.6. Проверяет соответствие технического состояния поставляемого на объекты оборудования и материалам техническим условиям, паспортным данным, сертификатам, наличие разрешения Ростехнадзора на применение или декларацию о соответствии или сертификат соответствия на технические устройства.

5.14.7. Участвует в приемке в эксплуатацию оборудования, организует периодические и послеремонтные испытания, техническое освидетельствование оборудования.

5.14.8. Контролирует обеспечение структурных подразделений эксплуатационно-технической документацией, технологическими схемами, паспортами, производственными инструкциями.

5.14.9. Участвует в расследовании аварий, инцидентов и связанных с ними несчастных случаев, в разработке мероприятий по их расследованию.

5.14.10. Разрабатывает мероприятия по устранению выявленных недостатков и повышению надежности, безопасности оборудования, обеспечивает их выполнение.

5.14.11. Организует разработку планов мероприятий по локализации и ликвидации аварий в соответствии с действующим законодательством. Составляет планы-графики проведения учебно-тренировочных занятий, согласно утвержденных программ, контролирует их выполнение.

5.14.12. Предъявляет рекламации заводам-изготовителям, проектным и монтажным организациям по вопросам, связанным с безопасностью эксплуатации оборудования на ОПО.

5.14.13. Обеспечивает выполнение приказов и распоряжений КФУ и филиала, мероприятий по промышленной безопасности, предписаний органов Ростехнадзора.

5.14.14. Участвует в работе постоянно действующей комиссии по проверке знаний требований промышленной безопасности филиала.

5.14.15. Участвует в проверках соблюдения требований промышленной безопасности, организует разработку и выполнение мероприятий по устранению замечаний выявленных по результатам проверок.

*5.15. Обслуживающий персонал ОПО обязан:*

5.15.1. Знать свои обязанности, перечень, объем, характер и продолжительность работ, выполняемых самостоятельно или в составе бригады. При выполнении работ руководствоваться требованиями производственных инструкций.

5.15.2. Знать электрические и технологические схемы, устройство обслуживаемого оборудования и механизмов.

5.15.3. Знать порядок организации и проведения огневых, газоопасных работ, работ повышенной опасности и выполняемых по распоряжению. При выполнении указанных работ выполнять только указания лица, ответственного за проведение данной работы.

5.15.4. Знать порядок действия при возникновении аварийных ситуаций, инцидентов и несчастных случаев.

5.15.5. Немедленно сообщать своему непосредственному руководителю (при его отсутствии – вышестоящему) о любой аварии, инциденте, несчастном случае.

5.15.6. Работать только на исправных технических устройствах, оборудовании, прошедших техническое освидетельствование, имеющих разрешение Ростехнадзора на применение или декларацию о соответствии или сертификат соответствия на технические устройства.

5.15.7. Соблюдать технологическую дисциплину, выполнять требования производственных инструкций, планов производства работ, мероприятий по безопасному проведению работ.

5.15.8. В процессе выполнения работы принимать меры к немедленному устранению причин и условий, способствующих возникновению аварии или инциденту, несчастному случаю. Немедленно сообщать об этом непосредственному руководителю, если указанные причины нельзя устранить собственными силами.

5.15.9. При авариях, инцидентах, несчастных случаях действовать в соответствии с планом мероприятий по локализации и ликвидации аварий на опасных производственных объектах.

5.15.10. Проходить своевременное обучение и повторную проверку знаний в соответствии с установленными требованиями.

## **6. Производственный контроль за опасными производственными объектами**

6.1. Производственный контроль является составной частью промышленной безопасности КФУ.

6.2. Основными задачами производственного контроля являются:

– обеспечение соблюдения требований промышленной безопасности в эксплуатирующей организации;

– 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.

6.3. Осуществление производственного контроля возлагается на ведущего инженера по производственному контролю КФУ.

6.4. Проверки опасных производственных объектов проводятся ведущим инженером по производственному контролю в соответствии с графиком проверок, утвержденным проректором по хозяйственной деятельности, с выездами на место и составлением актов-предписаний в форме, указанной в приложении №2 настоящего Положения.

6.5. Акт-предписание состоит из констатирующей и предписывающей частей, а также результатов анализа по результатам проведенной проверки.

6.6. В констатирующей части акта-предписания должны быть указаны названия нормативных документов, по которым проводилась проверка в соответствии с месячным планом, перечень проверенных объектов. Выявленные нарушения вносятся в предписывающую часть акта-предписания.

6.7. В акте-предписании должны быть указаны нарушения правил, фамилии и должности лиц, по вине которых допущены нарушения, сроки устранения этих нарушений, сроки разработки мероприятий по обеспечению безопасной эксплуатации ОПО. В акте-предписании должно отражаться выполнение предписаний, выданных органами Ростехнадзора.

6.8. Изложение характера нарушений и предлагаемых мер по их устранению должно быть конкретным, четким и кратким с указанием пункта нормативного документа, требования которого нарушены. Продолжительность срока устранения нарушений, устанавливаемая в акте-предписании, не должна превышать времени, необходимого для устранения нарушений.

6.9. В акте-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.

6.10. 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.

О таких случаях ведущий инженер по производственному контролю КФУ должен немедленно уведомлять главного инженера КФУ, направить ему копию акта-предписания о запрещении эксплуатации оборудования. Акт-предписание о запрещении эксплуатации оборудования, ведения работ оформляется в двух экземплярах и выдается под роспись руководителю объекта (работ). Второй экземпляр остается у ведущего инженера по производственному контролю КФУ.

6.11. Перечень нарушений требований промышленной безопасности, при которых должна запрещаться эксплуатация оборудования, зданий и сооружений, выполнения работ принять в соответствии с приложением №3 настоящего Положения.

6.12. Для возобновления работ ведущему инженеру по производственному контролю КФУ со стороны руководителя объекта (работ) направляется письменное уведомление об устранении выявленных нарушений. После личной проверки ведущим инженером по производственному контролю КФУ полноты устранения нарушений, указанных в акте-предписании, производится оформление в акте-предписании разрешения на эксплуатацию оборудования (в обоих экземплярах). Срок хранения акта-предписания не менее 5 лет после оформления разрешения на эксплуатацию оборудования. Указанный акт-предписание является основанием для принятия мер к лицам, допустившим выявленные нарушения.

6.13. В ходе обследования необходимо проверить:

- выполнение мероприятий по результатам предыдущих проверок всех уровней производственного контроля;
- выполнение мероприятий по результатам проверок Ростехнадзора;
- 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 объектов, направленных на снижение аварийности на ОПО.

6.14. 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.

6.15. Руководители структурных подразделений, служб, оперативный персонал 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 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 главным инженером КФУ.

6.18. Лица, ответственные за безопасную эксплуатацию технических устройств на опасных производственных объектах, назначенные приказом по КФУ (филиалу), несут персональную ответственность за организацию безаварийной эксплуатации, своевременность и качество проведения технического обслуживания и ремонта, технического освидетельствования, диагностики объектов, соблюдение технологической дисциплины при выполнении работ, в том числе за нарушения, допущенные подчиненным им персоналом.

## **7. Организация контроля над устранением выявленных нарушений**

7.1. На ведущего инженера по производственному контролю КФУ возлагается осуществление контроля над устранением нарушений требований промышленной безопасности выявленных на опасных производственных объектах.

7.2. В структурных подразделениях по результатам проверок начальник структурного подразделения в течение 3 рабочих дней разрабатывает мероприятия по устранению выявленных нарушений. Мероприятия должны содержать конкретные меры по устранению нарушений с указанием дат устранения, ответственных лиц за выполнение и контроль. Мероприятия по устранению выявленных нарушений промышленной безопасности согласовываются с отделами и службами по направлению деятельности, утверждаются главным инженером КФУ.

7.3. Утвержденные мероприятия по устранению нарушений промышленной безопасности направляются ведущему инженеру по производственному контролю КФУ.

7.4. В филиале КФУ должен быть организован контроль над устранением выявленных нарушений.

7.5. Структурное подразделение ежемесячно направляет отчет об устранении выявленных нарушений ведущему инженеру по производственному контролю.

7.6. В отчете отображается информация по проверкам объектов структурного подразделения:

- ведущим инженером по производственному контролю КФУ;
- представителями Ростехнадзора;
- лицом, ответственным за производственный контроль в филиале КФУ.

7.7. Результаты исполнения мероприятий по устранению нарушений, указанных в данных отчетах обсуждаются на еженедельных совещаниях, проводимых главным инженером КФУ.

7.8. Устраненные нарушения требований промышленной безопасности согласно отчетов подвергаются повторному контролю в соответствии с планом проведения ведущим инженером по производственному контролю КФУ.

## **8. Порядок подготовки и аттестации руководителей и специалистов**

8.1. Аттестация по вопросам безопасности проводится для специалистов организаций:

– осуществляющих деятельность по строительству, эксплуатации, консервации и ликвидации объекта, транспортированию опасных веществ, а также по изготовлению, монтажу, наладке, ремонту, техническому освидетельствованию, реконструкции и эксплуатации технических устройств (машин и оборудования), применяемых на объектах;

– разрабатывающих проектную, конструкторскую и иную документацию, связанную с эксплуатацией объекта;

– осуществляющих экспертизу безопасности;

– осуществляющих предаттестационную подготовку и профессиональное обучение по вопросам безопасности;

– осуществляющих строительный контроль.

8.2. Аттестации специалистов по вопросам безопасности предшествует их подготовка по учебным программам, разработанным с учетом типовых программ, утверждаемых Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

8.3. Подготовка может проводиться:

– в организациях, занимающихся подготовкой, в очной и дистанционной формах;

– в режиме самоподготовки.

8.4. Организации, занимающиеся подготовкой по промышленной безопасности руководителей и специалистов, должны располагать в необходимом количестве штатными специалистами (преподавателями), аттестованными в органах Ростехнадзора, имеющими профессиональную подготовку, теоретические знания и практический опыт, необходимые для качественного методического обеспечения и проведения подготовки по промышленной безопасности.

8.5. При аттестации в области промышленной безопасности проводится проверка знаний:

– требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, по общим вопросам промышленной безопасности;

– нормативных правовых актов и нормативно-технических документов в области промышленной безопасности, в соответствии с нормативными документами, устанавливающими требования безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов.

8.6. Аттестация руководителей, специалистов КФУ проводится в территориальных аттестационных комиссиях Ростехнадзора.

8.7. В территориальных аттестационных комиссиях Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору проходят аттестацию:

- руководители и члены аттестационных комиссий организаций, численность работников которых менее 5000 человек;
- руководители и специалисты экспертных организаций, выполняющих работы для поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору организаций;
- специалисты организаций, осуществляющих подготовку и профессиональное обучение по вопросам безопасности;
- иные лица по решению председателя Центральной аттестационной комиссии или его заместителя.

8.8. Аттестация специалистов КФУ по промышленной безопасности осуществляется по графику, утвержденному проректором по хозяйственной деятельности. Ведущий инженер по производственному контролю КФУ ежегодно до 10 декабря разрабатывает график аттестации руководителей и специалистов КФУ на следующий год по каждому направлению деятельности (сетей газоснабжения и газопотребления; сосуды, работающие под давлением; тепловые энергоустановки и тепловые сети). Лица, подлежащие аттестации, должны быть ознакомлены под роспись с графиком и местом проведения аттестации в 10-тидневный срок после определения организации (заключения договора), оказывающей услуги по предаттестационной подготовке. График аттестации направляется в соответствующие территориальные органы Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору в порядке информирования.

8.9. Аттестация по промышленной безопасности руководителей и специалистов по характеру и времени проведения подразделяется на первичную, периодическую и внеочередную.

8.10. Первичная аттестация по промышленной безопасности руководителей и специалистов проводится не позднее одного месяца:

- после назначения на должность;
- при переводе на другую работу, если при осуществлении должностных обязанностей на этой работе требуется проведение аттестации;
- при переходе из одной организации в другую;
- при перерыве в работе более одного года.

8.11. В случае изменения учредительных документов или штатного расписания организации, ранее аттестованные специалисты, должностные обязанности которых не изменились, первичной аттестации не подлежат.

8.12. Периодическая аттестация руководителей и специалистов по промышленной безопасности проводится не реже одного раза в 5 лет, если в нормативном правовом акте в сфере деятельности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору установлены иные сроки периодической аттестации.

8.13. Внеочередная проверка знаний нормативных правовых актов и нормативно-технических документов в области промышленной безопасности по специальным вопросам, отнесенным к компетенции руководителя и специалиста, проводится после:

- ввода в действие новых или переработанных нормативных правовых актов и нормативно-технических документов;
- по решению руководителя территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предписанию должностного лица Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору при установлении недостаточных знаний требований безопасности специалистами, аттестованными в аттестационных комиссиях поднадзорных организаций.

8.14. Внеочередная проверка знаний проводится также по решению руководства КФУ после происшедших аварий, инцидентов и несчастных случаев.

8.15. Внеочередной аттестации в Центральной аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору подлежат руководитель и/или лица, на которых возложена ответственность за безопасное ведение работ на объекте, на котором произошли авария или несчастный случай со смертельным исходом.

8.16. Руководители и специалисты подрядной организации, ответственные за проведение работ по наряду-допуску на опасных производственных объектах КФУ, должны пройти проверку знаний правил и норм по промышленной безопасности. Эта обязанность подрядчика должна быть включена в особые условия договора подряда.

8.17. Руководители и специалисты, прошедшие аттестацию в территориальных аттестационных комиссиях Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору получают протокол заседания аттестационной комиссии. Место хранения протоколов – у ведущего инженера по производственному контролю, срок хранения подлинников протоколов – 5 лет.

8.18. Руководители и специалисты, показавшие при аттестации неудовлетворительные результаты, не допускаются к руководству работами до прохождения ими повторной аттестации. Лица, не прошедшие аттестацию, должны пройти ее повторно в сроки, но не более одного месяца со дня предыдущей аттестации.

8.19. Решение о не соответствии с занимаемой должностью руководителя (специалиста), не прошедшего аттестацию повторно, принимается в порядке, установленном трудовым законодательством.

## **9. Порядок проведения обучения и проверки знаний работников рабочих профессий**

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

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

9.3. По характеру и времени проведения инструктажи подразделяются на:

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

9.4. Вводный инструктаж по безопасности проводят со всеми вновь принимаемыми рабочими независимо от их стажа работы по данной профессии.

9.5. Первичный инструктаж по безопасности на рабочем месте проводится с рабочими до начала их производственной деятельности.

9.6. 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).

9.7. Повторный инструктаж по безопасности на рабочем месте проводится не реже одного раза в полугодие.

9.8. Внеплановый инструктаж по безопасности проводят:

- при изменении технологического процесса, замене или модернизации оборудования, влияющих на безопасность;
- при нарушении требований безопасности;
- при перерыве в работе более чем на 30 календарных дней;
- по предписанию должностных лиц территориальных органов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору при выполнении ими должностных обязанностей.

9.9. Первичный инструктаж по безопасности на рабочем месте, а также повторный и внеплановый инструктажи по безопасности проводит непосредственный руководитель работ. Инструктаж по безопасности на рабочем месте завершается проверкой знаний устным опросом или с помощью технических средств обучения, а также проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы. Знания проверяет работник, проводивший инструктаж.

9.10. Рабочие периодически проходят проверку знаний производственных инструкций и инструкций по охране труда для конкретных профессий и видам работ не реже одного раза в 12 месяцев по программам и билетам, разработанными руководителями соответствующих отделов и утвержденными главным инженером КФУ.

9.11. Ответственный за исправное техническое состояние ОПО ежегодно до 10 декабря разрабатывает график проверки знаний рабочих КФУ, связанных с эксплуатацией опасных производственных объектов, на следующий год по направлению деятельности (сеть газоснабжения и газопотребления; котельные установки; сосуды, работающие под давлением; тепловые энергоустановки и тепловые сети), который утверждается главным инженером КФУ. Копия утвержденного графика предоставляется ведущему инженеру по производственному контролю КФУ.

9.12. 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.

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

9.14. Проверка знаний проводится в комиссии КФУ, назначенной приказом ректора. Члены комиссии КФУ должны быть аттестованы в соответствии с требованиями, установленными в действующих нормативных документах, утвержденных органами Ростехнадзора.

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

9.16. 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.

9.17. В КФУ (филиале, структурном подразделении) должны быть разработаны, утверждены и находиться на рабочих местах производственные инструкции и инструкции по ОТ по профессиям и видам работ, выдаваемые под роспись работникам рабочих профессий, для которых знание указанных инструкций обязательно.

9.18. Допуск к самостоятельной работе оформляется приказом по КФУ (филиалу).

## **10. Порядок применения технических устройств**

10.1. Сооружения и технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте, обязаны проходить диагностику, испытания, освидетельствование, в установленные сроки и по предъявленному в установленном порядке предписанию федерального органа исполнительной власти в области промышленной безопасности или его территориального органа.

10.2. Обязательные требования к техническим устройствам, применяемым на опасных производственных объектах, и формы оценки их соответствия таким обязательным требованиям устанавливаются в соответствии с законодательством РФ о техническом регулировании.

10.3. В технической документации на техническое устройство, организация-изготовитель (поставщик) указывает условия и требования безопасной эксплуатации, методику проведения контрольных испытаний (проверок) этого устройства и его основных узлов, ресурс и срок эксплуатации, порядок технического обслуживания, ремонта и диагностирования.

10.4. Технические устройства в течение всего срока их использования подлежат техническому обслуживанию. Объем и сроки проведения профилактических работ для поддержания



технического устройства в исправном состоянии определяются в технической документации завода-изготовителя на данное устройство. Ответственный за исправное техническое состояние ОПО организует работы по техническому обслуживанию указанных устройств, а ведущий инженер по производственному контролю проверяет их проведение.

10.5. При ремонте и наладке технических устройств на опасных производственных объектах обеспечивается ведение этих работ на основе требований соответствующих регламентов, а также соблюдение установленных процедур планирования, проверки качества и учета ремонтных и наладочных работ.

10.6. По достижении срока эксплуатации, установленного в технических регламентах, нормативной, проектной и эксплуатационной документации, стандартах, правилах безопасности, дальнейшая эксплуатация технического устройства, оборудования и сооружения без продления срока безопасной эксплуатации не допускается.

10.7. Работы по определению возможности продления сроков безопасной эксплуатации технических устройств, оборудования и сооружений осуществляются экспертными организациями с учетом особенностей конструкции и условий эксплуатации конкретных видов технических устройств, оборудования и сооружений.

10.8. Технические устройства, для которых это предусмотрено соответствующими нормами и правилами, подлежат регистрации в органах Ростехнадзора.

## **11. Регистрация данных о состоянии промышленной безопасности**

11.1. Ведущий инженер по производственному контролю - ответственный за осуществление производственного контроля - осуществляет сбор, регистрацию, хранение и изъятие данных о состоянии промышленной безопасности на опасных производственных объектах КФУ. Данные о состоянии промышленной безопасности опасных производственных объектов КФУ необходимо вести для подтверждения выполнения требований промышленной безопасности.

11.2. Все данные о состоянии промышленной безопасности опасных производственных объектов КФУ, как на бумажных, так и на электронных носителях должны храниться и содержаться у ответственного за осуществление производственного контроля. Срок хранения – не менее 5 лет.

11.3. Зарегистрированные данные должны быть подготовлены для представления в Приволжское управление Ростехнадзора для оценки состояния промышленной безопасности и эффективности осуществления производственного контроля, по их требованию.

## **12. Порядок организации технического расследования и учета инцидентов**

12.1. Техническое расследование инцидентов (проведение расследования, анализ, учет) на опасных производственных объектах КФУ осуществляется на основании утвержденного ректором КФУ «Положения о порядке технического расследования инцидентов на опасных производственных объектах», разработанного в соответствии с Порядком проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденным приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 19 августа 2011 г. № 480.

## **13. Порядок организации технического расследования и учета аварий**

13.1. Передача оперативного сообщения при возникновении аварии на опасных производственных объектах КФУ осуществляется в соответствии с приложением № 4 настоящего Положения.

13.2. В случае возникновения аварии на ОПО обслуживающий персонал обязан немедленно:

- принять все меры по предотвращению возможности повреждения (разрушения) ОПО, устранению факторов опасности для жизни людей;
- сохранить обстановку на месте аварии до начала расследования за исключением случаев, когда необходимо вести работы по ликвидации инцидента и сохранению жизни и здоровья людей;
- доложить о случившемся ответственному за исправное состояние и безопасную эксплуатацию данного оборудования;

13.3. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию ОПО:

- уточняет оперативную информацию о наличии пострадавших, масштабах аварии, возможной причине и степени опасности развития аварии для технологического объекта, а также зданий и сооружений;
- передает информацию об аварии проректору по хозяйственной деятельности и главному инженеру КФУ;
- информирует об аварии дежурного диспетчера КФУ.

13.4. Главный инженер КФУ:

- анализирует поступившую информацию об аварии;
- подключает при необходимости начальников отделов и других специалистов службы главного инженера (ОГМ, ОГЭ, ПТО, КИП и А, СПК);
- докладывает о принятых мерах проректору по хозяйственной деятельности.

13.5. Начальники отделов и специалисты службы главного инженера (ОГМ, ОГЭ, ПТО, КИП и А, СПК):

- выполняют приказы и распоряжения ректора и проректора по хозяйственной деятельности указания и поручения главного инженера по направлению своей деятельности;

13.6. Проректор по хозяйственной деятельности сообщает о происшедшей аварии ректору КФУ и, в течение 24 часов с момента возникновения аварии, организует работу по передаче информации об аварии по форме приложения № 5 к настоящему Положению:

- в Приволжское управление Ростехнадзора (по телефонам, указанным в приложении № 6 к настоящему Положению);
- Министерство науки и высшего образования РФ (тел.: +7 (495) 547-13-16, info@minobrnauki.gov.ru) или Министерство образования и науки РТ (г. Казань, ул. Кремлевская, 9 тел.: +7 (843) 294-95-90, 294-95-91, 294-95-60, mon@tatar.ru);
- администрацию г. Казань (ул. Кремлевская, 1 тел. (843) 299-18-18);
- государственную инспекцию труда по Республике Татарстан (пр.Х.Ямашева, 48Б, тел. (843)525-20-23, git016@yandex.ru);
- профсоюзную организацию «Татарская республиканская организация профсоюза работников народного образования и науки РФ» (ул. Муштары, 9 , тел. 238-96-04);
- 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 на опасном объекте;
- в Прокуратуру г. Казани (ул. Чехова, 36 тел. (843) 221-30-02, 221-30-12).

13.7. При несчастном случае (тяжелом, групповом, а также со смертельным исходом), происшедшем в результате аварии на поднадзорном Приволжскому управлению Ростехнадзора объекте, сообщение включает в себя оперативное сообщение об аварии, оформленное согласно приложению № 5 к настоящему Положению, а также оперативное сообщение (информацию) о несчастном случае (тяжелом, групповом, со смертельным исходом), происшедшем в результате аварии, оформленное по рекомендуемому образцу согласно приложению № 7 к настоящему Положению.

13.8. Проректор по хозяйственной деятельности:

- принимает меры по защите жизни и здоровья работников, окружающей среды, а также собственности организации и третьих лиц от воздействия негативных последствий аварии;
- принимает меры по сохранению обстановки на месте аварии до начала расследования его причин, за исключением случаев, когда необходимо вести работы по ликвидации последствий аварии и сохранению жизни и здоровья людей; в случае невозможности сохранения обстановки на месте аварии обеспечивается ее документирование (в том числе фотографирование, видео- и аудиозапись);
- осуществляет мероприятия по локализации и ликвидации последствий аварии на объекте;
- принимает участие в техническом расследовании причин аварии, принимает меры по устранению и профилактике причин, способствующих возникновению аварии.

13.9. Техническое расследование причин аварии на опасном производственном объекте, направлено на установление обстоятельств и причин аварии, размера причиненного вреда, лиц, виновных в произошедшей аварии, а также на разработку мер по устранению последствий аварий и профилактических мероприятий по их предупреждению.

При наличии несчастного случая (тяжелого, группового, со смертельным исходом), произошедшего в результате аварии, установление причин несчастного случая (тяжелого, группового, со смертельным исходом) осуществляется в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 21 июля 1997 г. № 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.

13.10. Техническое расследование причин аварии проводится специальной комиссией, возглавляемой представителем Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору или ее территориального органа. Комиссия по техническому расследованию причин аварии назначается в зависимости от характера и возможных последствий аварии приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору или ее территориального органа в срок не позднее 24 часов после получения оперативного сообщения об аварии.

13.11. В состав комиссии по техническому расследованию включаются представители:

- органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации и (или) органа местного самоуправления, на территории которых располагается опасный производственный объект;
- организации, эксплуатирующей опасный производственный объект, (но не более 50% членов комиссии);
- федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по выработке и реализации государственной политики, нормативно-правовому регулированию, а также по надзору и контролю в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах;
- вышестоящего органа или организации;
- страховых компаний, с которыми организация, эксплуатирующая опасный производственный объект, заключила 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 на опасном объекте;
- профсоюзных организаций;
- других организаций в соответствии с законодательством Российской Федерации.

При авариях, связанных с выбросом опасных веществ, в состав комиссии по техническому расследованию включается представитель федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в области охраны окружающей среды.

В состав комиссии по техническому расследованию должно входить нечетное число членов.

В необходимых случаях в состав комиссии по техническому расследованию могут включаться представители предприятий - изготовителей оборудования (технических устройств), при эксплуатации которого произошла авария.

13.12. Техническое расследование причин аварии, происшедшей при эксплуатации котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды, а также подъемных сооружений, подлежащих регистрации (учету) в соответствующих территориальных органах Службы, но не зарегистрированных (неучтенных) в них, проводится, а также учитывается территориальным органом Службы, на территории деятельности которого произошла авария.

13.13. Комиссия по техническому расследованию незамедлительно с даты подписания приказа приступает к работе и в течение 30 календарных дней составляет акт технического расследования причин аварии на опасном производственном объекте.

При наличии несчастного случая (тяжелого, группового, со смертельным исходом), происшедшего в результате аварии на поднадзорном Службе объекте расследование причин несчастного случая (тяжелого, группового, со смертельным исходом) проводится комиссией по техническому расследованию с составлением соответствующих актов. Формы документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, приведены в приложении № 1 к Постановлению Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73.

13.14. Акт технического расследования подписывается всеми членами комиссии по техническому расследованию. При отказе члена комиссии от подписания акта расследования к указанному документу прилагается его особое мнение с аргументированным обоснованием отказа.

13.15. В зависимости от характера аварии и необходимости проведения дополнительных исследований и экспертиз, срок технического расследования причин аварии может быть увеличен приказом территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, назначившими данное расследование, на основании служебной записки председателя комиссии по техническому расследованию, но не более чем на 15 календарных дней.

Копия приказа территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору о продлении срока технического расследования причин аварии с указанием причин продления, заверенная руководителем (либо лицом, замещающим его) территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, незамедлительно направляется (факсом, электронной почтой) в центральный аппарат Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (в управление по соответствующему виду надзора) и в ОДС. Заверенная копия приказа о продлении срока технического расследования причин аварии и обоснование причин такого продления прилагаются к акту технического расследования.

13.16. В ходе проведения расследования комиссия по техническому расследованию осуществляет следующие мероприятия:

- производит осмотр, фотографирование (в цвете), а в необходимых случаях - видеосъемку, составляет схемы и эскизы места аварии, протокол осмотра места аварии;
- взаимодействует со спасательными подразделениями, рассматривает докладные записки участвовавших военизированных горноспасательных частей, газоспасательных служб, противодиверсионных военизированных частей и других аварийно-спасательных подразделений, оперативные журналы организации и военизированных горноспасательных частей о ходе ликвидации аварии;
- опрашивает очевидцев аварии и должностных лиц, получает от них письменные объяснения;

- выясняет обстоятельства, предшествовавшие аварии, устанавливает причины их возникновения;
- выясняет характер нарушения технологических процессов, условий эксплуатации оборудования;
- выявляет нарушения требований норм и правил промышленной безопасности;
- проверяет соответствие объекта или технологического процесса проектным решениям;
- проверяет качество принятых проектных решений и внесенных в них изменений;
- проверяет соответствие области применения оборудования;
- проверяет наличие и исправность средств защиты персонала;
- проверяет квалификацию промышленно-производственного персонала поднадзорного Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору объекта;
- проверяет наличие договора (полиса) обязательного страхования гражданской ответственности, заключенного в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте;
- проверяет качество технической документации на эксплуатацию поднадзорного Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору объекта;
- устанавливает причины аварии и сценарий ее (его) развития на основе опроса очевидцев, рассмотрения технической документации, экспертных заключений (при необходимости), следственного (технического) эксперимента, результатов осмотра места аварии и проведенной проверки (расследования);
- определяет допущенные нарушения требований промышленной безопасности, послужившие причиной аварии, и лиц, ответственных за допущенные нарушения;
- предлагает меры по устранению причин аварии, а также по предупреждению возникновения подобных аварий;
- определяет в установленном порядке ориентировочный (предварительный) размер причиненного вреда, включающего прямые потери, социально-экономические потери, потери из-за неиспользованных возможностей.

13.17. Комиссия по техническому расследованию может привлекать к расследованию экспертные организации, экспертов в области промышленной безопасности, общественных инспекторов в области промышленной безопасности и специалистов в области инженерных изысканий, проектирования, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, изготовления оборудования и в других областях.

Для проведения экспертизы причин и характера разрушений (повреждений) сооружений и/или технических устройств решением председателя комиссии по техническому расследованию могут образовываться экспертные группы, заключения которых прилагаются к акту расследования.

13.18. Организацией, на объекте которой произошла авария, осуществляется расчет вреда (экономического и экологического ущерба) от аварии, который подписывается руководителем и главным бухгалтером организации. Расчет вреда осуществляется в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

Расчет вреда прилагается к акту технического расследования.

По поручению председателя комиссии по техническому расследованию представленные документы по расчету вреда, причиненного аварией, могут быть направлены в соответствующие экспертные организации для получения заключения.

13.19. Финансирование расходов на техническое расследование причин аварии осуществляется организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект, на котором произошла авария.

13.20. По результатам технического расследования причин аварии в течение 3 рабочих дней руководитель организации издает приказ, определяющий меры по устранению причин и последствий аварии, по обеспечению безаварийной и стабильной работы опасного производ-

ственного объекта, а также по привлечению к дисциплинарной ответственности лиц, допустивших нарушения требований законодательства Российской Федерации в области промышленной безопасности.

13.21. Письменная информация о выполнении мероприятий, предложенных комиссией по техническому расследованию, в течение 10 рабочих дней после окончания сроков выполнения каждого пункта мероприятий представляется руководителем организации в территориальный орган Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору и в организации, представители которых участвовали в проведении технического расследования.

13.22. Перечень материалов технического расследования причин аварии определяется председателем комиссии по техническому расследованию в зависимости от характера и обстоятельств аварии.

13.23. Материалы технического расследования включают в себя:

- приказ о назначении комиссии по техническому расследованию;
- акт технического расследования;
- протокол осмотра места аварии с необходимыми графическими, фото- и видеоматериалами;
- письменное решение председателя комиссии о назначении экспертных групп (в случае такой необходимости) и другие решения председателя комиссии;
- заключения экспертов (экспертных групп) об обстоятельствах и причинах аварии с необходимыми расчетами, графическими материалами и т.п.;
- докладные записки участвовавших военизированных горноспасательных частей, газоспасательных служб, противодантных военизированных частей и других аварийно-спасательных подразделений о ходе ликвидации последствий аварии;
- протоколы опроса очевидцев и объяснения лиц, причастных к аварии, а также должностных лиц организации, эксплуатирующей опасный производственный объект, на которых возложена обязанность по осуществлению производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности;
- заверенные копии протоколов и удостоверений об обучении и аттестации промышленно-производственного персонала поднадзорного Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору объекта и заверенные выписки из журналов инструктажей по охране труда;
- справки о размере причиненного вреда и оценке экономического ущерба, в том числе экологического, от аварии;
- акт о несчастном случае (тяжелом, групповом, со смертельным исходом) на производстве (при наличии пострадавших);
- копию договора (полиса) обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте;
- сведения о нарушениях требований норм и правил промышленной безопасности, с указанием конкретных пунктов соответствующих документов;
- копию оперативного сообщения об аварии, направленного организацией, в которой произошла авария, в территориальный орган Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору;
- справку о причинах несвоевременного сообщения об аварии в территориальный орган Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (при сроке задержки более 24 часов);
- копия приказа соответствующего территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору о продлении сроков расследования причин аварии в случае, если расследование продлевалось;
- другие материалы, характеризующие аварию, обстоятельства и причины ее возникновения.

К материалам технического расследования прилагается опись всех прилагаемых документов и необходимые фото- и видеоматериалы.

13.24. Комиссией по техническому расследованию принимаются к рассмотрению подлинники документов, с которых, при необходимости, снимаются копии и/или делаются выписки, заверяемые должностным лицом организации, в которой произошла авария. Представляемые документы не должны содержать подчисток и ненадлежаще оформленных (не заверенных в установленном порядке) поправок и дополнений.

13.25. Организация, на объекте которой произошла авария, не позднее 3 рабочих дней после окончания расследования рассылает по одному экземпляру материалов технического расследования в центральный аппарат или территориальный орган Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, проводивший расследование, в соответствующие органы (организации), представители которых принимали участие в работе комиссии по техническому расследованию, в соответствующий орган прокуратуры и в другие органы (организации), определенные председателем комиссии. Документ, подтверждающий направление материалов технического расследования в указанные органы (организации), представляется председателю комиссии.

13.26. Не позднее 14 календарных дней после окончания технического расследования причин аварий, материалы технического расследования и предлагаемые меры по их предупреждению рассматриваются на совещаниях территориальных органов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, проводивших расследование.

13.27. По результатам рассмотрения материалов технического расследования на совещании территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору могут быть приняты следующие решения:

- о согласовании выводов комиссии по техническому расследованию;
- о мотивированном несогласии с выводами комиссии по техническому расследованию с предложением об их пересмотре;
- о проведении дополнительного расследования тем же составом комиссии по техническому расследованию;
- о проведении повторного расследования другим составом комиссии по техническому расследованию.

Решение совещания территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по рассмотрению результатов технического расследования причин аварий прилагается к материалам технического расследования

13.28. Учет аварий в КФУ ведется ведущим инженером по производственному контролю, в журнале учета аварий, происшедших на опасных производственных объектах, в соответствии с приложением № 8 настоящего Положения.

13.29. КФУ по мотивированным запросам федеральных органов исполнительной власти или их территориальных органов, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления предоставляет информацию о причинах возникновения аварий и принимаемых (принятых) мерах по их устранению (предупреждению) в течение 3 рабочих дней после получения запроса.

#### **14. Порядок организации расследования и учета и несчастных случаев**

14.1. Расследованию и учету, согласно Положению об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, утвержденному постановлением Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24.10.2002 г. № 73 подлежат несчастные случаи, происшедшие на производстве с работниками и другими лицами (далее именуются - работниками) КФУ при выполнении ими трудовых обязанностей и работы по заданию КФУ.

14.2. Работники структурных подразделений КФУ обязаны незамедлительно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о каждом несчастном случае или об ухудшении состояния своего здоровья в связи с проявлениями признаков острого заболевания (отравления) при осуществлении действий, обусловленных трудовыми отношениям.

14.3. О каждом страховом случае ответственное должностное лицо КФУ в течение суток обязано сообщить в исполнительный орган страховщика (по месту регистрации страхователя).

14.4. О несчастном случае с числом пострадавших два человека и более (групповой несчастный случай), несчастном случае, в результате которого пострадавшим было получено повреждение здоровья, отнесенное в соответствии с установленными квалифицирующими признаками к категории тяжелых или несчастном случае со смертельным исходом, отдел охраны труда Департамента по обеспечению внутреннего режима, гражданской обороны и охраны труда в течение суток обязан направить извещение о групповом несчастном случае (тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом) в органы и организации, указанные в ст. 228.1. Трудового кодекса Российской Федерации.

14.5. О групповых несчастных случаях, тяжелых несчастных случаях и несчастных случаях со смертельным исходом происшедших на опасных производственных объектах КФУ в результате аварии или инцидента. Проректор по хозяйственной деятельности обеспечивает незамедлительное информирование Приволжского управления Ростехнадзора по телефонам, указанным в приложении №6 к настоящему Положению. В данном случае возглавляет комиссию представитель Приволжского управления Ростехнадзора.

14.6. Расследование происшедших на опасных производственных объектах КФУ групповых несчастных случаев, в результате которых один или несколько пострадавших получили повреждение здоровья, относящиеся в соответствии с установленными квалифицирующими признаками к категории тяжелых либо со смертельным исходом (далее - групповой несчастный случай с тяжелыми последствиями), тяжелых несчастных случаев, несчастных случаев со смертельным исходом проводится комиссиями, состав которых формируется в соответствии с требованиями и в порядке, установленными статьей 229 Трудового кодекса Российской Федерации 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. № 73.

При расследовании указанных несчастных случаев в состав комиссии также включаются представители исполнительных органов страховщика (по месту регистрации страхователя). При этом расследование указанных несчастных случаев, происшедших при эксплуатации опасных производственных объектов, поднадзорных Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, в результате аварии или инцидента, проводится комиссией, состав которой формируется и утверждается руководителем Приволжского управления Ростехнадзора, возглавляемыми должностными лицами этого органа.

Расследование несчастных случаев проводится в соответствии с общим порядком и в сроки, установленные в течение 15 календарных дней, начиная со дня издания приказа об образовании комиссии по расследованию несчастного случая.

При возникновении обстоятельств, объективно препятствующих завершению в установленные сроки расследования несчастного случая, установленные сроки расследования несчастного случая могут быть продлены председателем комиссии, но не более чем на 15 календарных дней.

14.7. В ходе расследования каждого несчастного случая комиссия производит осмотр места происшествия, выявляет и опрашивает очевидцев несчастного случая и должностных лиц, чьи объяснения могут быть необходимы, знакомится с действующими в локальными нормативными актами КФУ и иными организационно - распорядительными документами КФУ, в том числе устанавливающими порядок решения вопросов обеспечения безопасных условий труда и ответственность за это должностных лиц, получает от ответственных должностных лиц



КФУ иную необходимую информацию и по возможности - объяснения от пострадавшего по существу происшествия.

При необходимости председатель комиссии привлекает к расследованию несчастного случая должностных лиц органов государственного надзора и контроля (по согласованию с ними) в целях получения заключения о технических причинах происшествия, в компетенции которых находится их исследование.

14.8. Примерный перечень документов, формируемых в ходе расследования несчастного случая (в дальнейшем - материалы расследования), установлен в статье 229 Трудового кодекса Российской Федерации. Конкретный объем материалов расследования определяется председателем комиссии в зависимости от характера и обстоятельств каждого конкретного происшествия.

14.9. На основании собранных материалов расследования комиссия устанавливает обстоятельства и причины несчастного случая, а также лиц, допустивших нарушения государственных нормативных требований охраны труда, выработывает мероприятия по устранению причин и предупреждению подобных несчастных случаев, определяет, были ли действия пострадавшего в момент несчастного случая обусловлены трудовыми отношениями с работодателем либо участием в его производственной деятельности, в необходимых случаях решает вопрос об учете несчастного случая и, руководствуясь требованиями пунктов 2 и 3 Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, утвержденных постановлением Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24.10.2002 г. № 73, квалифицирует несчастный случай как несчастный случай на производстве или как несчастный случай, не связанный с производством.

14.10. Несчастные случаи, квалифицированные комиссией или государственными инспекторами труда, проводившими их расследование, как несчастные случаи на производстве, подлежат оформлению актом о несчастном случае на производстве - акт формы Н-1 (по форме 2 приложения № 1 к Постановлению Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73).

14.11. Акт формы Н-1 составляется комиссией, проводившей расследование несчастного случая на производстве, в двух экземплярах, обладающих равной юридической силой, на русском языке и государственном языке Республики Татарстан. При несчастном случае на производстве с застрахованным составляется дополнительный экземпляр акта формы Н-1. При групповом несчастном случае на производстве акты формы Н-1 составляются на каждого пострадавшего отдельно.

14.12. Акты формы Н-1 подписываются всеми членами комиссии, проводившими в установленном порядке расследование несчастного случая.

Содержание акта формы Н-1 должно соответствовать выводам комиссии, проводившей расследование несчастного случая на производстве. В акте подробно излагаются обстоятельства и причины несчастного случая на производстве, а так же указываются лица, допустившие нарушения установленных нормативных требований, со ссылками на нарушенные ими правовые нормы законодательных и иных нормативных правовых актов.

14.13. По результатам расследования каждого группового несчастного случая, тяжелого несчастного случая или несчастного случая со смертельным исходом (за исключением несчастных случаев, происшедших в результате аварий на опасных производственных объектах КФУ) составляется акт о расследовании группового несчастного случая (тяжелого несчастного случая, несчастного случая со смертельным исходом) по форме 4, предусмотренной приложением № 1 к Постановлению Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24.10.2002 г. № 73 (далее - акт о расследовании несчастного случая), в двух экземплярах, которые подписываются всеми лицами, проводившими в установленном порядке его расследование.

Оформленные и подписанные акты о расследовании несчастного случая вместе с материалами расследования направляются председателем комиссии или государственным инспектором, проводившим расследование, для рассмотрения ректору КФУ.

14.14. Ответственное должностное лицо КФУ в трехдневный срок после завершения расследования несчастного случая на производстве обязан выдать один экземпляр утвержденного и заверенного печатью акта формы Н-1 пострадавшему, а при несчастном случае со смертельным исходом - доверенным лицам пострадавшего.

Вторые экземпляры утвержденного и заверенного печатью акта формы Н-1 и составленного в установленных случаях акта о расследовании несчастного случая с копиями материалов расследования хранятся в течение 45 лет КФУ.

При страховых случаях третий экземпляр утвержденного и заверенного печатью акта формы Н-1 направляется в исполнительный орган страховщика (по месту регистрации в качестве страхователя).

14.15. Оформленный акт о расследовании несчастного случая с прилагаемыми к нему материалами расследования и копией составленного в установленных случаях акта формы Н-1 в трехдневный срок после их представления работодателю направляется председателем комиссии в прокуратуру, куда ранее направлялось извещение о несчастном случае. Копии указанных документов направляются также в соответствующую государственную инспекцию труда и территориальный орган соответствующего федерального надзора (по несчастным случаям, происшедшим в подконтрольных им организациях, а при страховом случае - также в исполнительный орган страховщика (по месту регистрации страховщика).

14.16. Копии актов о расследовании несчастных случаев вместе с копиями актов формы Н-1 направляются председателями комиссий также в Департамент государственного надзора и контроля за соблюдением законодательства о труде и охране труда Министерства труда и социального развития РФ и соответствующие федеральные органы исполнительной власти по ведомственной принадлежности (при их наличии) для проведения в установленном порядке анализа состояния и причин производственного травматизма и разработки предложений по его профилактике.

14.17. Все зарегистрированные в КФУ несчастные случаи на производстве включаются в годовую форму федерального государственного статистического наблюдения за травматизмом на производстве, утверждаемую Государственным комитетом Российской Федерации по статистике и направляемую в органы статистики в установленном порядке.

14.18. Групповые несчастные случаи на производстве, тяжелые несчастные случаи на производстве и несчастные случаи на производстве со смертельным исходом регистрируются соответствующими государственными инспекциями труда, а несчастные случаи на производстве, происшедшие с застрахованными, - также исполнительными органами страховщика в установленном порядке.

14.19. Результаты расследования каждого несчастного случая рассматриваются ректором КФУ (уполномоченным им лицом) с участием представителя профсоюзного органа КФУ для принятия решений, направленных на ликвидацию причин и предупреждение несчастных случаев на производстве.

14.20. В соответствии с законодательством Российской Федерации ответственность за своевременное и надлежащее расследование, оформление, регистрацию и учет несчастных случаев на производстве, а также реализацию мероприятий по устранению причин несчастных случаев на производстве возлагается на КФУ.

Члены комиссий (включая председателей), проводящие расследование несчастных случаев, несут персональную ответственность за соблюдением установленных сроков расследования, а также объективность выводов и решений, принятых ими по результатам проведенных расследований несчастных случаев.

## **15. Порядок обеспечения готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварий**

15.1. Готовность КФУ к действиям по локализации и ликвидации последствий аварий обеспечивается выполнением требований нормативных документов в области промышленной, экологической и пожарной безопасности, проведением мероприятий по предупреждению аварий, заблаговременным планированием мероприятий по локализации и ликвидации аварий, наличием необходимого состава сил и средств для проведения работ по локализации и ликвидации последствий аварии, организацией взаимодействия сил и средств.

15.2. В целях обеспечения готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии КФУ выполняет следующие мероприятия:

- разработаны планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах;
- заключен договор с ПАСФ ООО «РегионСпас», которое обеспечено постоянной связью оперативного дежурного ПАСФ с опасными производственными объектами, круглосуточным дежурством спасателей ПАСФ, выездом не позднее одной минуты с момента поступления сигнала об аварии, наличием средств защиты и аварийно-спасательного оборудования для выполнения работ по локализации и ликвидации последствий аварий;
- для локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах привлекается ближайшая пожарная часть и медицинская помощь; с достаточным количеством сил и средств пожарной техники и пожарно-технического оборудования;
- созданы резервы финансовых средств и материальных ресурсов для локализации и ликвидации последствий аварий;
- имеются укомплектованные пожарные щиты с наличием на них: порошковых, углекислотных огнетушителей, армированной стеклоткани, багров, лопат и ящиков с песком;
- обучение работников в случае аварии или инцидента проводится согласно плану-графику противоаварийных тренировок, составляемых на год;
- имеются системы наблюдения и контроля за состоянием оборудования и сооружений.

## **16. Порядок поощрения работников**

16.1. Ведущий инженер по производственному контролю ведет учет результатов производственного контроля в целях стимулирования специалистов и персонала, эксплуатирующего опасные производственные объекты КФУ, за участие в разработке и реализации мер по обеспечению промышленной безопасности. Ежеквартальные итоги работ по обеспечению промышленной безопасности и предложения по премированию лучших работников из фонда премирования представляются проректору по хозяйственной деятельности.

## **17. Порядок проведения экспертизы промышленной безопасности**

17.1. Экспертизе промышленной безопасности подлежат:

- документация на консервацию, ликвидацию опасного производственного объекта;
- документация на техническое перевооружение опасного производственного объекта в случае, если указанная документация не входит в состав проектной документации такого объекта, подлежащей экспертизе в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности;
- технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте;
- здания и сооружения на опасном производственном объекте, предназначенные для осуществления технологических процессов, хранения сырья или продукции, перемещения людей и грузов, локализации и ликвидации последствий аварий;

– обоснование безопасности опасного производственного объекта, а также изменения, вносимые в обоснование безопасности опасного производственного объекта.

17.2. Решение о необходимости проведения экспертизы промышленной безопасности принимает проректор по хозяйственной деятельности в соответствии с действующими нормативными документами, по представлению лица, ответственного за исправное техническое состояние объекта, при обязательном согласовании с ведущим инженером по производственному контролю.

17.3. Экспертизу промышленной безопасности проводит организация, имеющая лицензию на проведение указанной экспертизы, за счет средств ее заказчика.

17.4. Организации, имеющей лицензию на проведение экспертизы промышленной безопасности, запрещается проводить указанную экспертизу в отношении опасного производственного объекта, принадлежащего на праве собственности или ином законном основании ей или лицам, входящим с ней в одну группу лиц в соответствии с антимонопольным законодательством Российской Федерации. Заключение экспертизы промышленной безопасности, подготовленное с нарушением данного требования, не может быть использовано в целях, установленных Федеральным законом № 116-ФЗ.

17.5. Проектная документация на строительство, реконструкцию, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта представляется на экспертизу промышленной безопасности до принятия решения об осуществлении соответствующих проектов.

17.6. Техническим устройствам, запорной арматуре, технологическому оборудованию, которые отработали нормативный срок эксплуатации, предусмотренный эксплуатационной документацией или расчетами, проводят экспертизу промышленной безопасности с целью определения возможности их дальнейшей эксплуатации. Экспертной организацией проводится рассмотрение проектной, исполнительной, ремонтной и эксплуатационной документации; акты испытаний; сертификаты на материалы; результаты технического диагностирования оборудования. По результатам рассмотрения документов экспертная организация выдает заключение экспертизы промышленной безопасности. Период, на который может быть продлен срок эксплуатации, устанавливается исходя из результатов проведения экспертизы промышленной безопасности и определяется остаточным ресурсом.

17.7. При экспертизе промышленной безопасности зданий проводится оценка:

- соответствия рабочего процесса технологическому регламенту;
- соответствия несущих строительных конструкций проекту;
- соответствия конструкции, исходя из анализа возможных аварийных ситуаций;
- определения взрывоопасности объекта;
- соответствия площади и весовых характеристик легкобрасываемых конструкций требуемой величине, обеспечивающей взрывоустойчивость объекта;
- соответствия материалов несущих строительных конструкций государственным стандартам и строительным нормам;
- достаточности вентиляции и дымоудаления;
- достаточности аварийной вентиляции, автоматических средств пожаротушения, защиты от загазованности.

17.8. На основании экспертизы промышленной безопасности технических устройств, запорной арматуры, принимается одно из решений:

- продолжение эксплуатации на установленных параметрах;
- продолжение эксплуатации с ограничением параметров;
- ремонт;
- доработка (реконструкция);
- использование по иному назначению;
- вывод из эксплуатации.

17.9. Обязанности по обеспечению договорной работы с экспертными организациями и планирование расходов на экспертизу промышленной безопасности возлагаются на лицо, ответственное за исправное техническое состояние объекта.

17.10. Результатом проведения экспертизы промышленной безопасности является заключение, которое подписывается руководителем организации, проводившей экспертизу промышленной безопасности, и экспертом или экспертами в области промышленной безопасности, участвовавшими в проведении указанной экспертизы. Требования к оформлению заключения экспертизы промышленной безопасности устанавливаются федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности.

17.11. Заключение экспертизы промышленной безопасности представляется ее заказчиком в Приволжское управление Ростехнадзора, которое вносит в реестр заключений экспертизы промышленной безопасности это заключение в течение пяти рабочих дней со дня его поступления.

17.12. По результатам экспертизы промышленной безопасности технических устройств техническими отделами (службами) КФУ в течение 10 дней (после внесения в реестр заключений экспертизы промышленной безопасности в Ростехнадзоре) разрабатываются мероприятия по устранению выявленных отклонений от требований промышленной безопасности. Мероприятия, утвержденные главным инженером КФУ, направляются ведущему инженеру по производственному контролю КФУ для контроля. После устранения всех выявленных в результате экспертизы отклонений от требований промышленной безопасности, предоставления отчета в экспертную организацию о выполнении разработанных мероприятий, срок эксплуатации оборудования продлевается в соответствии со сроком, указанным в заключении экспертизы. Продление срока эксплуатации технических устройств оформляется приказом по КФУ (филиалу).

## **18. Порядок подготовки и представления сведений об организации производственного контроля**

18.1. Сведения об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности представляются в письменной форме либо в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, в Приволжское управление Ростехнадзора ежегодно до 1 апреля соответствующего календарного года.

18.2. В состав сведений об организации производственного контроля включается следующая информация:

- план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности на текущий год, а также сведения о выполнении плана мероприятий по обеспечению промышленной безопасности за предыдущий год;
- организация системы управления промышленной безопасностью;
- фамилия работника, ответственного за осуществление производственного контроля, его должность, образование, стаж работы по специальности, дата последней аттестации по промышленной безопасности;
- результаты проверок, устранение нарушений, выполнение предписаний Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору и соответствующих федеральных органов исполнительной власти;
- готовность к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на ОПО;
- копии полисов обязательного страхования гражданской ответственности владельца ОПО за причинение вреда в результате аварии на ОПО;
- состояние технических устройств, применяемых на ОПО;
- инциденты и несчастные случаи, происшедшие на ОПО;
- подготовка и аттестация руководителей, специалистов и других работников, занятых на ОПО, в области промышленной безопасности.

18.3. Требования к форме предоставления сведений об организации производственного контроля устанавливаются Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

## **19. Внесение изменений и дополнений в Положение**

19.1. Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение осуществляется путем подготовки проекта Положения в новой редакции Службой главного инженера в установленном в КФУ порядке.


## **20. Рассылка**


20.1. Настоящее Положение подлежит обязательной рассылке, которую осуществляет Управление документооборота и контроля (далее – УДК) в порядке, определенном Инструкцией по делопроизводству КФУ.

20.2. Настоящее Положение размещается на веб-сайте Службы главного инженера КФУ веб-портала КФУ.

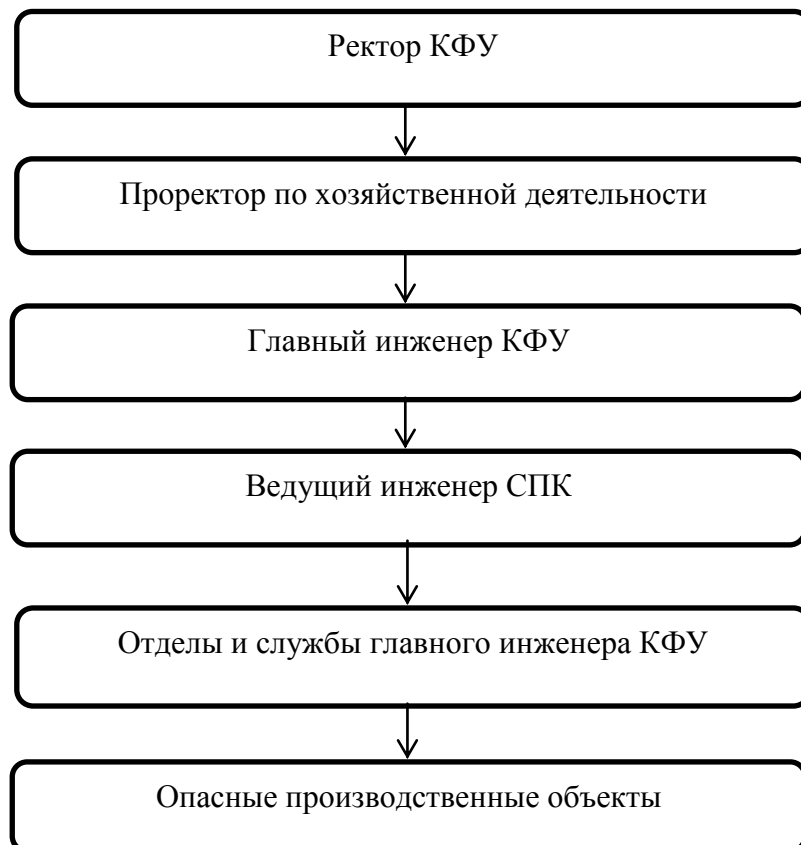
## **21. Регистрация и хранение**

21.1. Настоящее Положение регистрируется в УДК. Оригинальный экземпляр настоящего Положения хранится в УДК до замены его новым вариантом. Копия настоящего Положения хранятся в составе документов Службы главного инженера КФУ.

СОГЛАСОВАНО  
Начальник Правового управления  
  
\_\_\_\_\_ Г.М. Сибгатуллина  
(подпись)

СОГЛАСОВАНО  
Проректор по хозяйственной деятельности  
  
\_\_\_\_\_ Л.С. Сафиуллин  
(подпись)

**СТРУКТУРНАЯ СХЕМА  
производственного контроля в КФУ**



**Акт \_\_\_\_\_ проверки**  
(комплексной, целевой)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

№ \_\_\_\_\_

На основании

\_\_\_\_\_ (вид документа, дата)

Лицо (а), проводившие проверку:

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество, должность)

Лицо (а), участвующие в проверке:

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество, должность)

проведена

\_\_\_\_\_ (комплексная, целевая)

проверка на предмет оценки качества выполняемых требований к организации и осуществлению производственного контроля и соблюдением требований промышленной безопасности в отношении объекта:

\_\_\_\_\_ (наименование, регистрационный номер, местонахождение ОПО)

В результате проверки были проверено:

\_\_\_\_\_ (указать какие требования проверялись в ходе проверки)

В ходе проверки выявлены следующие нарушения требований промышленной безопасности

№ п/п	Описание и характер выявленных нарушений	Срок устранения нарушения
1	2	3

Подписи должностных лиц (лица), проводивших проверку:

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_ (подпись)

Подписи лиц, участвующих при проверке:

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_ (подпись)



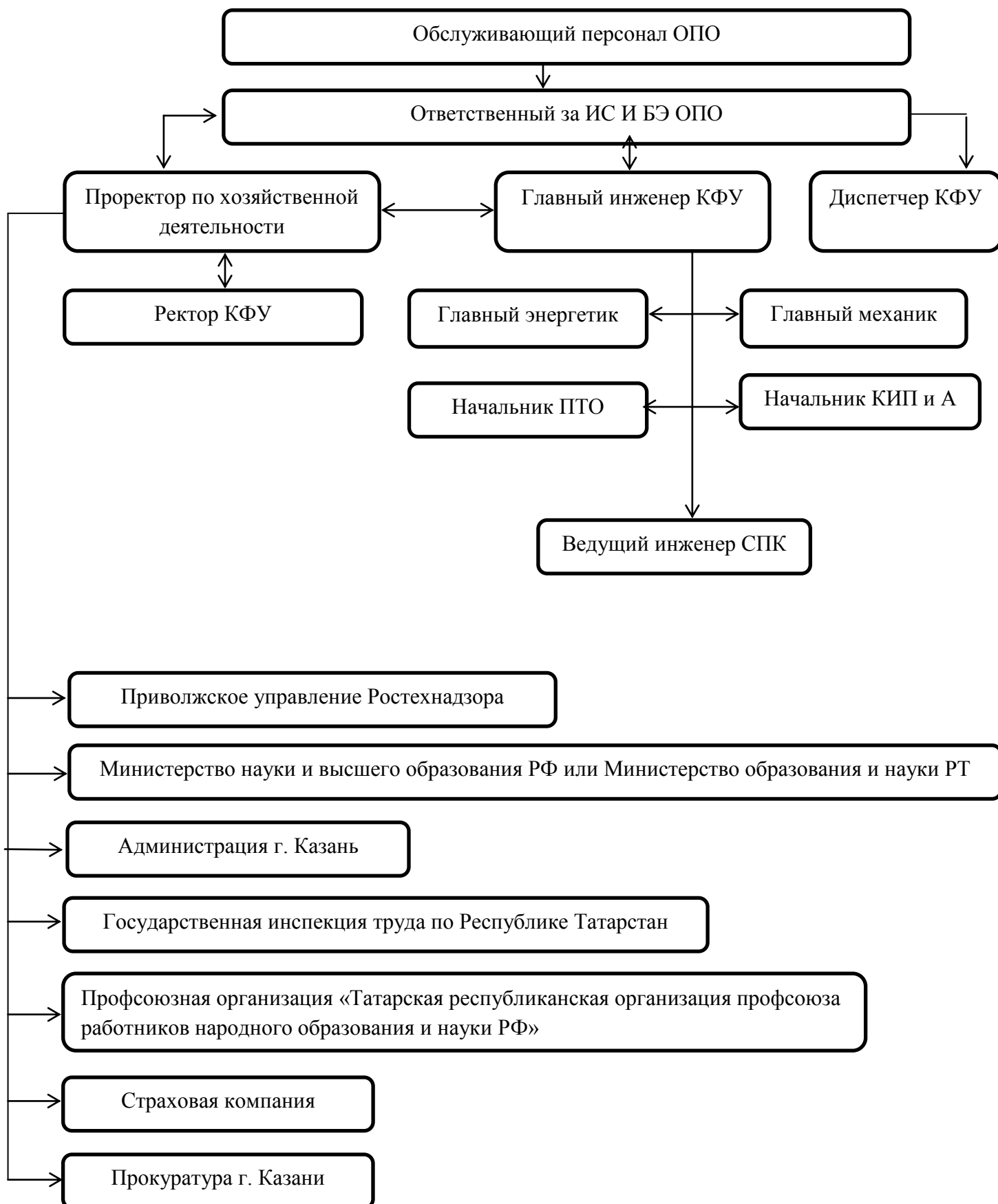
**ПЕРЕЧЕНЬ НАРУШЕНИЙ**  
**требований промышленной безопасности, при которых**  
**должна запрещаться эксплуатация оборудования, выполнение работ**

№ п/п	Перечень нарушений	Примечания
1	2	3
<b>Проведение ремонтных работ</b>		
1	Квалификация персонала не соответствует выполняемым работам (отсутствие обучения по основной или совмещаемым профессиям, не проведена проверка знаний).	При невозможности заменить исполнителей квалифицированным персоналом, работы должны быть остановлены
2	Выполнение работ без оформления наряда-допуска, отсутствие разрешительной документации на выполнение работ.	
3	Не соблюдаются меры безопасности, предусмотренные нарядом-допуском.	При невозможности устранения нарушений во время проверки работы должны быть остановлены.
4	Отсутствие на месте производства работ ответственного за производство работ.	
5	Отсутствие на месте производства работ ответственного за контроль от структурного подразделения.	
6	Отсутствие контроля воздушной среды, предусмотренного нарядом-допуском.	
7	При возможности поражения персонала электрическим током из-за неисправности проводки и электрооборудования.	
8	Используются не испытанные или неисправные средства индивидуальной защиты.	
9	При выполнении работ отсутствуют средства индивидуальной защиты, обеспечивающие безопасные условия труда.	
10	Передвижение техники через действующие коммуникации с нарушением требований проектно-сметной документации, ППР и технических условий.	
11	При выполнении работ при неблагоприятных метеоусловиях (ремонтные работы на наружных установках и трубопроводах во время грозы).	
<b>Требования к оборудованию</b>		
12	По результатам экспертизы промышленной безопасности оборудование признано не пригодным к дальнейшей эксплуатации.	
13	Эксплуатация электрооборудования во взрывоопасных зонах, не имеющего маркировки по взрывозащите.	За исключением работ, включенных в перечень огневых работ и выполняемых по наряду-допуску.

Положение о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

№ п/п	Перечень нарушений	Примечания
1	2	3
14	Эксплуатация оборудования со снятыми ограждениями и защитными кожухами.	
15	Эксплуатация оборудования с отключенными защитами и аварийной сигнализацией.	
16	Отсутствие у технических устройств разрешения Ростехнадзора на применение или декларацию о соответствии или сертификат соответствия на техническое устройство, сертификатов соответствия техническим регламентам.	
17	По результатам диагностического обследования техническое состояние оборудования признано неудовлетворительным.	
18	Неисправное состояние оборудования, создающее угрозу его дальнейшей эксплуатации или невозможность использования.	
<b>Котельные установки</b>		
19	Работа котлов с отключенными предохранительными клапанами, автоматическими защитами.	
20	При неплотности газоходов внутри помещения котельной.	
21	Отклонение дымовой трубы от вертикали превышает нормативные показатели.	
<b>Сети газоснабжения и газопотребления</b>		
22	При утечках газа из оборудования или трубопроводов.	
23	Нагрев баллонов с пропаном в зимнее время для повышения давления.	
24	Применение баллонов с истекшим сроком освидетельствования.	

**СХЕМА  
оповещения при авариях на ОПО КФУ**



## ОПЕРАТИВНОЕ СООБЩЕНИЕ ОБ АВАРИИ

Вид аварии (необходимую информацию отметить знаком )

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | - неконтролируемый взрыв                                |
| <input type="checkbox"/> | - выброс опасных веществ                                |
| <input type="checkbox"/> | - разрушение сооружений                                 |
| <input type="checkbox"/> | - разрушение технических устройств                      |
| <input type="checkbox"/> | - авария гидротехнического сооружения                   |
| <input type="checkbox"/> | - утрата взрывчатых материалов промышленного назначения |

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 и т.п.) \_\_\_\_\_

Место аварии (производство, участок, цех, координаты по трассе с привязкой к ближайшему населенному пункту) \_\_\_\_\_

Регистрационный номер объекта\*\* \_\_\_\_\_

Обстоятельства аварии, и последствия (в т.ч. 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) \_\_\_\_\_

### **СПИСОК ТЕЛЕФОНОВ**

Приволжского управления Ростехнадзора, по которым необходимо передавать сообщения о происшедших авариях, несчастных случаях на опасных производственных объектах.

Приемная Приволжского управления Ростехнадзора	<b>231-17-77</b>
Начальник Казанского территориального отдела Приволжского управления Ростехнадзора	<b>231-17-96</b>
Главный и государственные инспекторы Казанского территориального отдела Приволжского управления Ростехнадзора	<b>231-17-89, 231-17-42</b>

### ОПЕРАТИВНОЕ СООБЩЕНИЕ (ИНФОРМАЦИЯ)

о несчастном случае (тяжелом, групповом, со смертельным исходом), происшедшем  
в результате инцидента

Вид несчастного случая \_\_\_\_\_ (необходимую информацию отметить знаком

)

- 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)\* \_\_\_\_\_

Характер и тяжесть повреждения 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) \_\_\_\_\_

\* При групповых несчастных случаях указываются для каждого пострадавшего отдельно.

## ЖУРНАЛ учета аварий, произошедших на опасных производственных объектах

(полное название организации, эксплуатирующей объект)

поднадзорных Приволжскому управлению Ростехнадзора , за \_\_\_\_ полугодие 20\_\_ года.

(название территориального органа Ростехнадзора)

N п/п	Место аварии, название объекта, регистрационный номер и дата его регистрации	Дата и время аварии	Вид аварии	Краткое описание возникновения, развития, ликвидации аварии, причины, какие пункты действующих правил и требований были нарушены	Наличие пострадавших	Экономический ущерб от аварии <*>, тыс. руб.	Недоотпуск энергии, тыс. кВт·ч	Продолжительность простоя до пуска объекта в эксплуатацию, часов (суток)	Лица, ответственные за допущенную аварию, и принятые к ним меры воздействия (наказания)	Дата направления материалов расследования в прокуратуру	Мероприятия, предложенные комиссией по техническому расследованию причин аварии	Отметка о выполнении мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

\* Экономический ущерб от аварии (инцидента) включает в себя прямой и экологический ущербы.