SAMRUK - ENERGY
БОЛАТ НҰРЖАНОВ АТЫНДАҒЫ ЕКІБАСТҰЗ 1-МАЭС

Утверждаю
Генеральный директор
ТОО «Экибастузская ГРЭС-1
имени Булата Нуржанова»
_____А.А. Наурзгалиев
“ 13 ” 03 2026 года
Введена приказом №315 “ 13 ” 03 2026г.

# Положение об организации работ подрядных организаций на территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» ЭГРЭС-1-ПЛ-13/04

| | |
|---|---|
| Владелец документа | Служба охраны труда и техники безопасности |
| Редакция | 4 |
| Год | 2026 |

**г. Экибастуз**

КОНТРОЛЬНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

## Содержание

1. Назначение и область применения ..... 3
2. Термины и сокращения ..... 3
3. Ответственность ..... 3
4. Допуск на станцию подрядных организаций и порядок проведения вводного инструктажа ..... 5
5. Оформление допуска на производство работ на территории станции ..... 6
6. Порядок ввоза СИЗ, инструментов и приспособлений, а также требования по их применению и содержанию ..... 8
7. Действия персонала подрядных организаций при возникновении чрезвычайной ситуации ..... 11
8. Анализ опасностей на рабочем месте ..... 15
9. Нормативные ссылки ..... 15
10. Формы документов и записей ..... 16
Приложение 1 ..... 17
Приложение 2 ..... 18
Приложение 3 ..... 19
Лист согласования ..... 20
Лист ознакомления ..... 21

## 1. Назначение и область применения

1. Настоящее Положение устанавливает требования по управлению безопасностью работ, выполняемых подрядными организациями на территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова». Данное положение применимо ко всем работникам, вовлеченным в работу по договору, а также подрядным и субподрядным организациям, выполняющим работы на территории предприятия ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» (далее - ТОО «ЭГРЭС-1»).

2. Положение не рассматривается как всеобъемлющий в управлении договорами и подрядчиками.

3. Работники подрядных организаций обязаны соблюдать требования действующих в ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» нормативных документов, регламентирующих безопасность, охрану труда, промышленную и пожарную безопасность, а также иных требований, относящихся к выполняемым ими работам, с которыми они ознакомлены в установленном порядке.

## 2. Термины и сокращения

| Термин/сокращение | Определение |
|---|---|
| Управление ППБОТОС | управление промышленной, пожарной безопасности, охраны труда и окружающей среды; |
| Подрядчик | физическое лицо, или компания (организация), заключающая договор с ТОО «ЭГРЭС-1» на ремонт оборудования и/или поставку товаров или услуг; |
| Субподрядчик | физическое лицо или компания, нанятые генеральным подрядчиком, заключившим договор с ТОО «ЭГРЭС-1» на ремонт оборудования и/или поставку товаров или услуг; |
| Администратор по договору | работник ТОО «ЭГРЭС-1» и ПОДРЯДЧИКА назначенный ответственным для разрешения вопросов, возникающих в период срока действия договора и координации взаимоотношений сторон в период выполнения работ по предмету договора; |
| Ответственный представитель подрядной/субподрядной организации по БиОТ, промышленной и пожарной безопасности | ответственный представитель организации по охране труда, промышленной и пожарной безопасности для координации данных, взаимодействия с УППБОТОС ТОО «ЭГРЭС-1» и обмена информацией; |

## 3. Ответственность

4. Руководители и специалисты подрядных/субподрядных организаций несут ответственность за:

1) предоставление полного перечня документов, необходимых для допуска к производству работ на территории станции. Указанный перечень разрабатывается УППБОТОС (ОТ, ПБ) и утверждается Генеральным директором ТОО «ЭГРЭС-1».

Указанные документы могут быть предоставлены в бумажном и/или электронном виде.

2) управление профессиональными рисками для сохранения жизни и здоровья персонала и соблюдение требований безопасности;

3) обеспечение необходимого обучения своих работников безопасным методам производства работ; соответствие требованиям нормативно-правовых актов Республики Казахстан, положений, стандартов и требований ТОО «ЭГРЭС-1»;

4) за выполнение работ в соответствии с действующими нормами, правилами и общестанционными инструкциями, стандартами и положениями;

5) за возможные инциденты и несчастные случаи любого класса, происшедшие по вине работников данной организации;

6) за немедленное предоставление сведений о травмах, инцидентах, пожарах, авариях, и т.д., руководителю соответствующего цеха/администратору проекта, в здравпункт предприятия ТОО «ЭГРЭС-1», в Управление ППБОТОС.

7) за обеспечение работников единой спецодеждой с логотипами подрядных организаций (на груди, спине) на всех видах одежды (зимняя, летняя), спец.обувью, касками (с подбородочным ремешком) и другими средствами индивидуальной и коллективной защиты в соответствии с Типовыми отраслевыми нормами и требованиями;

8) за своевременное прохождение работниками медицинских осмотров, проверки правил оказания доврачебной помощи, квалификационной проверки знаний правил технической эксплуатации и правил безопасности, безопасности и охраны труда, промышленной безопасности и пожарной безопасности;

9) за содержание в чистоте и порядке санитарно – бытовых помещений, предоставленных ТОО «ЭГРЭС-1» (передача подрядным/субподрядным организациям санитарно-бытовых и других помещений производится с оформлением соответствующего акта приема-передачи), с указанием ответственных лиц за пожарную безопасность, и обеспечение санитарно – гигиенических требований;

10) за наличие и применение, изготовленных заводским способом и прошедших необходимые проверки, поверки и испытания, инструментов, оборудования и приспособлений, инвентарных (неинвентарных) лесов, испытанных лестниц и стремянок, ограждений, сигнальных лент и предупредительных знаков;

11) за своевременную уборку рабочих мест и вывоз строительного, сгораемого мусора и металлолома, бытовых и пищевых отходов, промасленной б/у спецодежды на санкционированные полигоны (свалки);

5. Управление ППБОТОС (ОТ и ТБ) ТОО «ЭГРЭС-1» несет ответственность:

1) за выдачу представителю подрядной организации (по запросу) сведений о вредных и опасных производственных факторах на территории ЭГРЭС-1, о внедренных стандартах и положениях, необходимых для производства работы на территории ЭГРЭС-1 для дальнейшего ознакомления, инструктирования своих работников и работников субподрядных организаций и принятия их в работу на период выполнения работ на территории ЭГРЭС-1.

Указанные документы могут быть переданы в бумажном либо электронном варианте.

2) за проведение вводного инструктажа (по вопросам безопасности и охраны труда) работникам подрядных организаций;

3) за контроль над выполнением требований правил и нормативно – технических документов по охране труда при проведении работ подрядными организациями согласно системе наблюдения, действующей на электростанции;

4) за проведение еженедельных/ежемесячных совещаний (по согласованию) с руководителями подрядных организаций и доведение до сведения результатов проверок по охране труда и технике безопасности;

5) за проведение и оформление актов комиссионных обходов совместно с представителями подрядной (генподрядной) организации на предмет безопасных условий, а также чистоты рабочих мест (по согласованию);

6. Специалисты Управления ППБОТОС имеют право:

1) выдавать обязательные для исполнения руководителями подрядных организации письма по устранению нарушений правил технической эксплуатации, правил безопасности и охраны

труда, промышленной и пожарной безопасности, а также производственной санитарии, условий заключенного договора, стандартов и положений ТОО «ЭГРЭС-1»;

2) отстранять от работы лиц, не имеющих допуск к выполнению данной работы или нарушающих требования, правил технической эксплуатации, правил безопасности и охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, стандартов и положений ТОО «ЭГРЭС-1»;

3) представлять руководству предприятия на рассмотрение предложения о привлечении к ответственности, предусмотренной заключенным договором, организации, за допущенные нарушения требований правил технической эксплуатации, правил безопасности и охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, стандартов и положений ТОО «ЭГРЭС-1»;

4) при обнаружении грубых нарушений правил безопасности и охраны труда, угрожающих жизни и здоровью работников, совершенных одним работником подрядной (субподрядной) организации, в том числе повторно, требовать от руководителя подрядной (субподрядной) организации удаления такого работника с территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» на весь период действия договора.

В этих целях начальник Службы охраны труда и техники безопасности направляет служебную записку начальнику Службы безопасности, с указанием фамилии работника и наименования подрядной организации в целях блокировки пропуска (проксимити-карты) такого работника, а также уведомляет об этом руководителя генподрядной (подрядной) организации.

7. При проверке рабочих мест, наряда-допуска и прочей документации либо при передвижении по территории станции персоналом Управления ППБОТОС, работникам подрядных организаций ЗАПРЕЩЕНО следующее:

1) игнорировать от предоставления документов (наряда-допуска, квалификационного удостоверения, пропуска (проксимити-карты), и т.д.);

2) отказа/не явка от дачи объяснительных и т.д.;

3) применять в беседе с представителями предприятия: нецензурную брань и ругань, неадекватное поведение, угрозы и рукоприкладство.

При несоблюдении указанных выше требования, работник подрядной (субподрядной) организации может быть удален с территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» на весь период действия договора.

8. Подрядная организация обязана ежедневно содержать рабочее место в чистоте и порядке (без мусора, грязи и ненужных материалов). После окончания работ - убрать все инструменты и вспомогательные материалы. По окончании рабочей смены (за исключение непрерывной работы) все кислородные баллоны и баллоны с пропаном должны быть удалены из Главного корпуса. Строго запрещается использовать раковины в санузлах и сливные водопроводы для мытья инструментов, а также сливать в них строительные материалы такие, как краска, цемент и т. п.

9. Курение в офисах, в здании, в производственных и служебных помещениях предприятия станции, на рабочем месте, в туалетах и других общественных местах или в кабине автомобиля запрещается. Курение разрешается только в специально отведенных и оборудованных местах и обозначенных знаком согласно ГОСТ 12.4.026-2015 (Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная).

## 4. Допуск на станцию подрядных организаций и порядок проведения вводного инструктажа

10. Допуск на станцию подрядных организации осуществляется после заблаговременного предоставления представителем подрядной организации документации согласно «Перечня документов для допуска к выполнению работ на территории станции ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова», выполняемых силами подрядных организаций» (далее - Перечень). Данный перечень ежегодно пересматривается и утверждается Генеральным директором.

11. После предоставления полного пакета документов согласно Перечня, персонал подрядных организации проходит вводный инструктаж по БиОТ и пожарной безопасности. Вводный инструктаж проводится в учебном классе (расположенного в защитном сооружении) согласно, графика. Инструктаж проходят все работники подрядных/субподрядных/ организаций без исключения.

12. Основанием для проведения вводного инструктажа является письмо от руководителя подрядной организации с визами Главного инженера и начальника Управления ППБОТОС ТОО «ЭГРЭС-1» (Приложение 1, Приложение 2)

13. Работники, направленные на вводный инструктаж, должны иметь при себе квалификационные удостоверения, оформленное в соответствии с нормативно-правовыми актами Республики Казахстан. В квалификационном удостоверении работника должны быть: записи о своевременном прохождении проверки знаний: правил технической эксплуатации, правил безопасности, специальных работ (при необходимости), правил пожарной безопасности в объеме пожарно-технического минимума, проверка знаний обученности приемам реанимации на тренажере, а также запись о своевременном прохождении медицинского осмотра заверенного печатью предприятия. А также проставляется печать на первой странице блока-фотографии;

14. После предоставления подрядной организацией вышеперечисленных документов, специалисты Управление ППБОТОС:

1) проводят вводный инструктаж по безопасности и охране труда, пожарной безопасности. После прохождения вводного инструктажа работнику выдается талон вводного инструктажа, который должен постоянно находиться у работника при выполнении работ на территории предприятия.

2) разъясняют особенности выполнения работ на территории станции и основные требования безопасности при передвижении по территории предприятия.

15. Вводный инструктаж проводится в учебном классе согласно, графика: понедельник, среда и пятница, кроме выходных и праздничных дней, с 9 часов 00 минут до 11 часов 30 минут.

16. Вводный инструктаж по безопасности и охране труда регистрируется инженерами Управления ППБОТОС в «Журнале регистрации вводного инструктажа». Вводный противопожарный инструктаж регистрируется инженерами по пожарной безопасности Управления ППБОТОС в «Журнале учета проведения инструктажей по пожарной безопасности».

## 5. Оформление допуска на производство работ на территории станции

17. После заключения договора на выполнение работ на территории станции подрядная организация до начала производства работ обязана предоставить полный перечень документов, который разрабатывается Управлением ППБОТОС и утверждается Генеральным директором станции ежегодно до 25 декабря на последующий календарный год. Документы могут быть предоставлены как в бумажном, так и в электронном варианте.

18. Управление ППБОТОС ведет перечень всех подрядных организаций, осуществляющих производственную деятельность на территории ЭГРЭС-1.

19. Подрядная организация назначает ответственного представителя организации по охране труда, промышленной безопасности для координации данных, взаимодействия с Управлением ППБОТОС ЭГРЭС-1 и обмена информацией, а также передает копию акта работодателя (или письма) в Управление ППБОТОС (ОТ и ТБ) с указанием Ф.И.О., должности, контактных данных (сот. телефон, рабочий телефон, электронная почта). Генеральный подрядчик предоставляет перечень документов и указанные сведения также и на субподрядные организации, привлекаемых к выполнению работ на территории организации.

20. Ответственное лицо подрядной (субподрядной) организации обязано предоставлять необходимые сведения, документацию (за исключением документации и сведений, составляющих

коммерческую и/или иную охраняемую законом тайну) по запросу представителя Управление ППБОТОС в целях организации безопасного производства работ.

21. Управление ППБОТОС выдает представителю подрядной организации (по запросу) сведения о вредных и опасных производственных факторов на территории ЭГРЭС-1, о внедренных стандартах и положениях, необходимых для производства работы на ЭГРЭС-1 (в частности: Положение об организации работы подрядных организаций на территории ЭГРЭС-1, Инструкция о контрольно-пропускной системы на ЭГРЭС-1, Золотые правила безопасности, Учет и внутреннее расследование происшествий, Положения об организации работ по нарядам и распоряжениям на тепломеханическом оборудовании и в электроустановках, Инструкция о мерах пожарной безопасности на ЭГРЭС-1, а также безопасный маршрут следования по территории ЭГРЭС-1 (предоставляется администратором (куратором) по договору), для дальнейшего ознакомления, инструктирования своих работников и работников субподрядных организаций и принятия их в работу на период выполнения работ на территории ЭГРЭС-1.

22. Указанные документы могут быть переданы в бумажном либо электронном варианте.

23. Управление ППБОТОС после рассмотрения и анализа сведений о подрядной организации и предстоящего объема работ, разделяет и относит подрядные организации на 2 группы по степени риска в зависимости от видов выполняемых работ (1-е - Организации, выполняющие работы с высоким уровнем риска и, 2-е - Организации, выполняющие работы с умеренным (или допустимым) уровнем риска).

24. К организациям, выполняющим работы с высоким уровнем риска, относятся организации, которые планируют выполнять работы по ремонту тепломеханического оборудования и/или электроустановок, строительно-монтажные работы, работы с применением грузоподъемных механизмов, огневые работы, верхолазные работы, подводные работы и работы на высоте. Остальные организации относятся к организациям, выполняющим работы с умеренным (допустимым) уровнем риска (например: организации, осуществляющие сервисное обслуживание, организации, заключившие договор на оказание услуг). Для организаций, отнесенных к организациям с умеренным (допустимым) уровнем риска не требуется предоставлять полный перечень документов (только копию договора и анкету).

25. Подрядная организация (в течение десяти рабочих дней) разрабатывает и предоставляет в Управление ППБОТОС план мероприятий по обеспечению безопасных условий труда на территории ЭГРЭС-1, согласованный с представителями субподрядных организаций, с целью предотвращения воздействия вредных и опасных факторов производства и особенностей выполняемых работ.

26. Подрядная организация, до начала работ, направляет на станцию письмо со списком лиц, ответственных за обеспечение безопасности и охраны труда (уполномоченных лиц) при производстве работ по нарядам и распоряжениям в соответствии с Правилами техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования РК и Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок РК с приложением копий необходимых документов. После проверки указанного списка и прилагаемых документов специалистом Управления ППБОТОС формируется указание о допуске к выполнению работ, которое подписывается Главным инженером ТОО «ЭГРЭС-1». После чего, сотрудником отдела организации делопроизводства данное указание о допуске к выполнению работ размещается во внутренней электронной почте ТОО «ЭГРЭС-1».

27. Допуск к производству огневых работ, работ с грузоподъемными механизмами осуществляется согласно с соответствующими Правилами РК.

28. Допуск на территорию станции персонала подрядных (субподрядных) организаций, а также транспорта, в том числе грузоподъемных механизмов и спец.транспорта, ввоз спец.одежды, инструментов и приспособлений на территорию ЭГРЭС-1, осуществляется в соответствии с Инструкцией о контрольно-пропускной системе ЭГРЭС-1.

29. Передача подрядным/субподрядным организациям санитарно-бытовых и других помещений производится с оформлением соответствующего акта приема-передачи.

30. Персонал электрического цеха предоставляет Подрядчику возможность подключения электроприборов и электроинструмента к точкам энергоснабжения, и контролирует правильность подключения аппаратов в соответствии с нормами.

## 6. Порядок ввоза СИЗ, инструментов и приспособлений, а также требования по их применению и содержанию

31. Работник службы (отдела, управления) ОТ генподрядной организации, Управления ППБОТОС по направлениям осуществляют контроль за ввозимым на территорию станции средств индивидуальной и коллективной защиты, инструментов и приспособлении, ручной электрифицированный инструмент, необходимые подрядной /субподрядной/ организации для выполнения работ по предмету Договора и для этих целей, ввозимые им на территорию электростанции инструменты, должны соответствовать требованиям «Правил безопасности при работе с инструментами и приспособлениями», утвержденные приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 204, в связи с чем:

1) на корпусах электроинструмента должны быть указаны инвентарные номера и даты следующих проверок, а на понижающих и разделительных трансформаторах, преобразователях частоты и защитно-отключающих устройствах - инвентарные номера и даты следующих измерений сопротивления изоляции по следующему образцу:

N ___
Дата следующего испытания "__" _____ 20__ г.
_____
(наименование лаборатории)

2) грузоподъемные механизмы (лебедки, тали, стропы, кошки, блоки, полиспасты и др.) и грузозахватные приспособления, необходимые подрядной организации для выполнения работ по предмету Договора и для этих целей, ввозимые им на территорию станции, должны соответствовать требованиям «Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов» утвержденные приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 359, в связи с чем:

3) на грузоподъемных механизмах должны быть указаны наименование предприятия, инвентарный номер, грузоподъемность и дата следующего технического освидетельствования;

4) на грузозахватных приспособлениях должны быть указаны номер, грузоподъемность и дата испытаний;

5) ввозимые грузоподъемные механизмы и грузозахватные приспособления регистрируются в Управлении ППБОТОС (служба промышленной безопасности) ТОО «Экибастузская ГРЭС-1», образец формы ввоза инструментов, приспособлений на территорию станции приведен в «Инструкции о контрольно-пропускной системе и объектовом режиме» ЭГРЭС-1-И-388/02;

6) при регистрации грузоподъемных механизмов и грузоподъемных приспособлений, специалисты Управления ППБОТОС (промышленная безопасность) проверяют наличие записей, предусмотренных подпунктом 2 настоящего пункта.

32. Ввоз кислородных баллонов и баллонов с пропаном должен производиться в соответствии с требованиями «Правил безопасности при работе с инструментами и приспособлениями» утвержденные приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 204, в связи с чем:

1) на всех ввозимых, на станцию кислородных баллонах и баллонах с пропаном должны быть указаны наименование предприятия, заводской номер и дата следующего технического освидетельствования;

2) все баллоны должны быть укомплектованы защитными колпаками и заглушками;

3) для перевозки опасных грузов подрядные организации должны иметь специально оборудованный автотранспорт.

33. Маршрут движения по охраняемой территории и место парковки автотранспорта подрядной организации определяет руководитель структурного подразделения станции, в которой выполняются работы по договору подрядной организацией, и который в свою очередь согласовывает маршрут движения, место парковки с Начальником Управления ППБОТОС, и утверждается Главным инженером станции ТОО «Экибастузская ГРЭС-1».

34. Все представители подрядной организации должны быть одеты в специальную униформу, имеющую отличительные знаки компании подрядчика – логотипы с кратким или полным наименованием подрядной организации. Руководитель подрядчика и лица ответственные по нарядам (начальники участков, мастера, инженера, и т.д.) должны ежедневно контролировать выполнение этого условия.

35. Работы на высоте выполняются, лицами:

1) достигшими 18 лет;

2) прошедшими обязательный предварительный (при приеме на работу) или периодический медицинский осмотр работников;

3) прошедшие обучение и проверку знаний по вопросам безопасности и охраны труда при работе на высоте.

36. Работы на высоте осуществляются бригадой (звеном) не менее 2-х человек. Члены бригады (звена), выполняющие работу, находятся в пределах зрительной и голосовой связи друг с другом или имеют средства радиосвязи между собой.

37. Перед подъемом на высоту работник:

1) проверяет исправность и удобство пользования предохранительными поясами;

2) проверяет наличие, комплектность и исправность индивидуальных средств защиты;

3) уточняет вопросы, возникшие при ознакомлении с нарядом-допуском и проектом производства работ.

38. При нахождении на высоте работник:

1) выполняет только те технологические операции, которые предусмотрены нарядом-допуском;

2) соблюдает правила страховки и перемещения в рабочей зоне;

3) сообщает обо всех нештатных ситуациях и незамедлительно ставит в известность ответственного руководителя работ и действует по его указаниям;

4) не выполняет работы над и под незакрепленными конструкциями;

5) не выполняет работы под другим работником, расположенным на более высокой отметке за исключением случаев, разрешенных ответственным руководителем работ;

6) не приближается к проводам, находящимся под напряжением и токоведущим частям оборудования на опасное расстояние.

39. При производстве работ на высоте работники должны быть обеспечены и применять по назначению лямочные предохранительные пояса с наплечными лямками (см. рисунок 1).

Примечание: лямочный предохранительный пояс с наплечными лямками - предохранительный пояс, включающий: несущий ремень, охватывающий талию или грудную клетку человека, наплечные лямки, строп или фал.

40. Строп предохранительного пояса, применяемого при производстве огневых работ (электросварочных, газорезательных), должен быть изготовлен из стального каната или цепи.

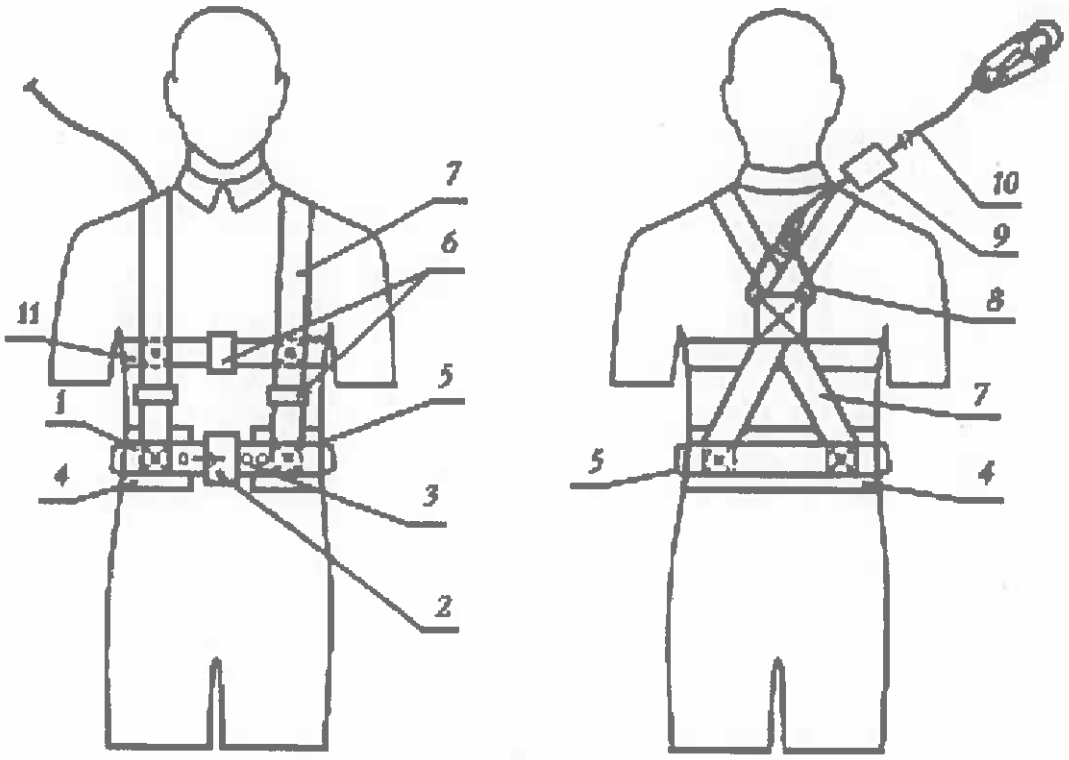



Рисунок 1

1 - ремень; 2 - пряжка со шпеньком; 3 - люверсы; 4 - кушак; 5 - боковое кольцо; 6 - пряжка ремня и лямки; 7 - наплечная лямка; 8 - распределительное кольцо; 9 - амортизатор; 10 - фал с карабином (строп); 11 - дублирующий ремень

41. Конструкция пояса должна обеспечивать максимальное удобство и комфортность его эксплуатации, исключать самопроизвольное разъединение соединительных элементов пояса, которое может привести к выпадению пользователя из пояса.

42. Конструкция карабина должна обеспечивать быстрое и надежное закрепление и открепление его от опоры одной рукой при надетой утепленной перчатке и исключать возможность защемления и травмирования пальцев руки при манипуляциях с карабином.

43. Карабин должен иметь предохранительное устройство, исключающее случайное открытие зева после его закрепления к опоре.

44. Зев карабина должен закрываться автоматически.

45. На каждом поясе на видном месте должны быть нанесены:

1) товарный знак предприятия-изготовителя;

2) тип, размер пояса и дата изготовления;

3) отметка службы технического контроля;

4) обозначение национального или межгосударственного стандарта на пояс;

5) инвентарный номер и дату следующего испытания.

46. В процессе эксплуатации предохранительного пояса запрещается:

1) закрепление карабином ниже уровня опирания ступней ног при выполнении рабочих операций в положении стоя;

2) выполнение огневых работ, опираясь на строп пояса, т.е. в условиях его натяжения;

3) сбивать остатки электродов из зева электродержателя путем удара о строп.

## 7. Действия персонала подрядных организаций при возникновении чрезвычайной ситуации

47. На территории ТОО «ЭГРЭС-1» могут сложиться три уровня угроз возникновения чрезвычайных ситуаций, источником которых является технологический процесс, износ оборудования, погодные условия, человеческий фактор и т.д.

48. Каждому уровню угрозы соответствует условное цветовое обозначение:

1) низкий («зеленый»);

2) средний («желтый»);

3) высокий («красный»).

49. Действия при введении низкого уровня угрозы («зеленый»):

1) Все мероприятия низкого уровня угрозы проводятся заблаговременно:

2) разрабатываются Планы аварийных ситуаций, Планы действий по ликвидации чрезвычайных ситуации, планы эвакуации, и т.д.

3) планируются мероприятия и перспективные планы по строительству, ремонту и эксплуатации энергооборудования;

4) проводятся обследования и учеты оценки потенциально опасных, аварийных ситуаций, которые могут привести к нарушению технологического процесса;

5) проведение плановых заседаний комиссий и оперативных совещаний с выработкой мероприятий по обеспечению необходимого уровня защиты;

6) планирование превентивных мероприятий по снижению уровня опасности;

7) плановое обучение персонала станции по действиям при возникновении чрезвычайных ситуаций;

8) ведение контроля за работой энергооборудования;

9) доведение до сотрудников информации о возможных чрезвычайных ситуациях;

10) профилактика медосмотров;

11) контроль наличия необходимого запаса материальных ресурсов, созданных для проведения аварийно-спасательных работ и других неотложных работ по ликвидации последствий ЧС.

50. Действия при введении среднего уровня угроз («желтый»):

1) принимается комплекс целенаправленных и оперативных мер, направленных на недопущение и предотвращение возникновения чрезвычайной ситуации, которая может повлечь нарушение устойчивого функционирования предприятия;

2) информация об аварийной ситуации докладывается руководству станции;

3) вводится по необходимости круглосуточное дежурство руководителей и должностных лиц;

4) ведется круглосуточное наблюдение за сложившейся обстановкой;

5) принимаются оперативные меры по предупреждению возникновения сложившейся ситуации, снижение размеров ущерба и потерь в случае их возникновения, а также повышение устойчивости и безопасности функционирования станции;

6) проведение при необходимости эвакуационных мероприятий;

7) доводится оперативная информация, сложившаяся на территории станции;

51. Действия при введении высокого уровня угроз («красный»):

1) информация об аварийной ситуации незамедлительно докладывается в установленном порядке руководству станции и всех заинтересованных лиц;

2) организовывается оперативный штаб ликвидации ЧС;

3) руководящий состав станции переводится на круглосуточный режим работы станции;

4) проводится оценка и прогноз сложившейся обстановки;

5) оповещаются уполномоченные государственные органы;

6) организация разведки, оценка ситуации и подготовки оперативной карты;

7) непрерывный сбор, анализ и обмен информацией о сложившейся обстановке в зоне чрезвычайной ситуации и ходе проведения подготовительных работ по ее ликвидации;

8) направление в зону ЧС сил и средств аварийно-спасательных формирований (охранного агентства, сотрудники здравпункта, аварийно-ремонтные бригады станции, для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ, пожарная аварийная спасательная часть по охране ТОО «Экибастузская ГРЭС - 1»);

9) привлечение дополнительных сил и средств, в том числе по планам взаимодействия;

10) при возникновении чрезвычайной ситуации персонал Товарищества и подрядных организаций оповещается единым сигналом – сигналом «Внимание всем!»

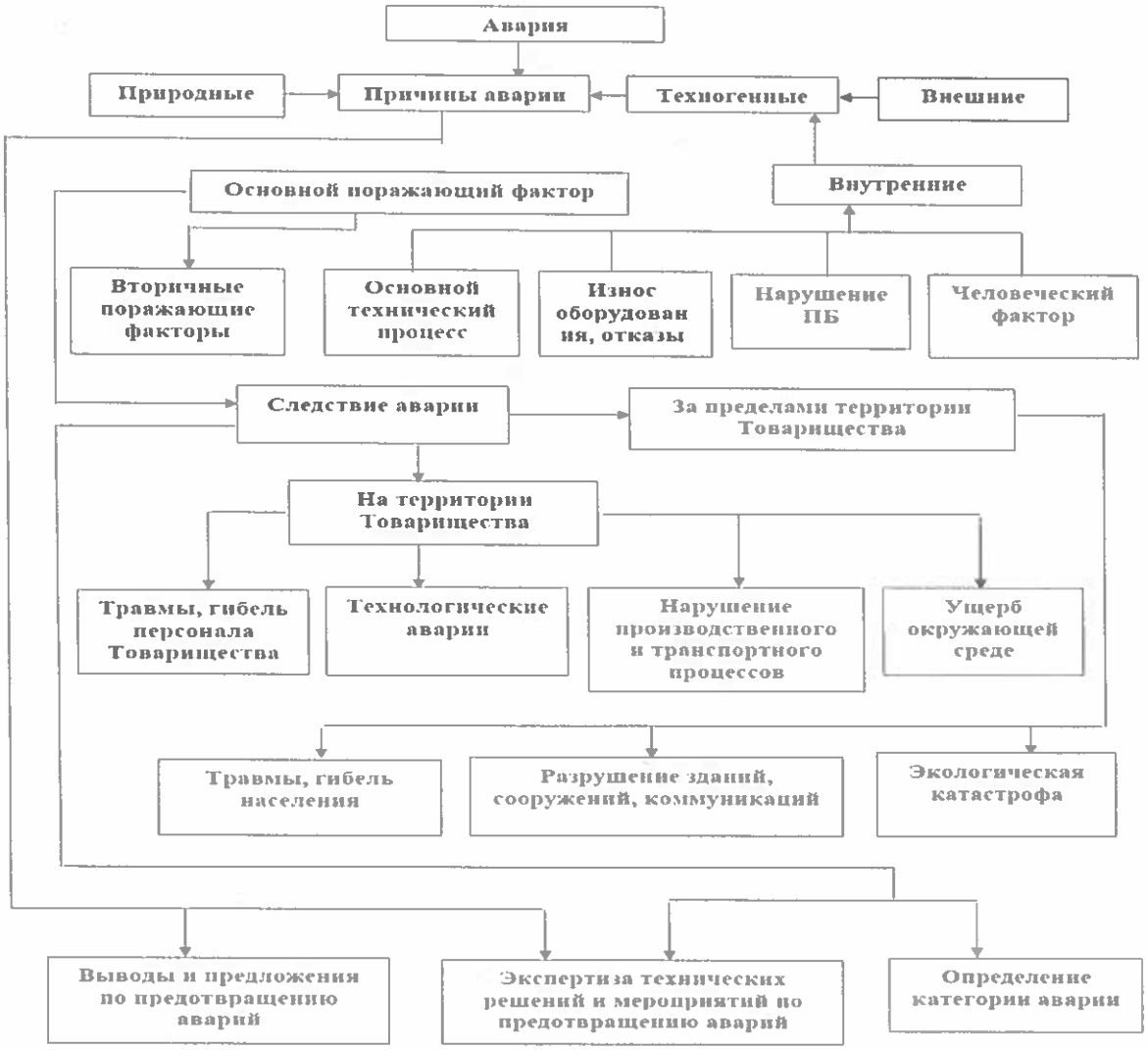
11) после включения «Внимание всем!» по громкоговорителям, установленных в помещениях цехов и отделов Товарищества, передается экстренное сообщение о сложившейся обстановке, правилах действий персонала, а также проведение эвакуационных мероприятий.

12) по указанию руководителя ликвидации ЧС проводятся эвакуационные мероприятия по выводу/вывозу сотрудников подрядных организаций из опасной зоны в безопасную зону;

13) госпитализация пострадавших в городскую центральную больницу.

52. На территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1» могут сложиться следующие чрезвычайные ситуации:

**Общая блок-схема анализа вероятных сценариев возникновения и развития аварий на станции**



1) аварии техногенного характера (пожары и взрывы; обрушение конструкции зданий и сооружений; аварии с выбросом химических реагентов и т. д.);

2) групповые несчастные случаи, несчастные случаи со смертельным или тяжелым исходом;

3) террористические акты (захват заложников; наличие на территории станции взрывных устройств и т.д.);

4) ситуации природного характера (ураганы, повышение уровня грунтовых вод, паводки и т.д.).

*Примечание:* причина происшествия будет определяться начальником смены станции (НСС), поэтому важную роль играет скорость передачи информации о происшествии на центральный щит управления (ЦЩУ).

53. Весь персонал независимо от занимаемой должности, обязан четко знать и строго выполнять установленный порядок действий при угрозе и возникновении ЧС природного и техногенного характера, и не допускать действий, которые могут вызвать угрозу жизни и здоровью персонала.

54. При экстренном вызове помощи, передачи информации на ЦЩУ станции по телефону сообщите кратко следующие данные:

1) причину вызова (пожар, несчастный случай, нарушение работы оборудования, взрыв, отключение лифта и т.п.);

2) точное место нахождения (цех, участок, ряд, отметка и т.д.);

3) свою фамилию, должность, организацию, контактный номер телефона;

4) какие работы проводились, какие меры были предприняты для ликвидации ЧС, наличие пострадавших, погибших, кому еще была передана информация о ЧС.

55. Руководители подрядных организаций (или лица их заменяющие) при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного характера, а также при угрозе террористического акта (любого вида его проявления) ОБЯЗАНЫ:

1) действовать согласно данной Инструкции и Схемы оповещения (Приложение 3)

2) на момент полученного сообщения о ЧС обязаны владеть информацией о количестве работающего персонала (в цеху, отделе, участке) на территории станции (в независимости от времени суток, в дневное время или в ночную смену);

3) оценить обстановку и её возможные последствия;

4) знать схемы маршрутов движения и схемы эвакуации персонала из зданий и сооружений станции при ЧС (пожаре);

5) поддерживать взаимосвязь при ЧС с непосредственным руководством своего предприятия, а также с НСС ЦЩУ, Управлением ППБОТОС ТОО «Экибастузской ГРЭС-1», охранного агентства, пожарной аварийной спасательной частью по охране ТОО «Экибастузская ГРЭС-1»); Отдел по гражданской обороне и мобилизационной подготовке обеспечить своевременно оповещение своего персонала о ЧС, используя при этом любые средства связи;

6) дать указание о прекращении выполнения любых видов работ в зоне ЧС, до полной ликвидации сложившейся ситуации. В безопасной зоне проверить наличие всех сотрудников работающей смены;

7) принимает меры к пресечению возможной паники среди подчинённых сотрудников и эвакуацию персонала из опасной зоны ЧС в безопасную зону;

8) при проведении эвакуационных мероприятий из опасной зоны в безопасную зону все сотрудники обязаны использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания, соблюдать правила техники безопасности и собственной безопасности;

9) в случае экстренной необходимости уметь оказывать первую доврачебную помощь пострадавшим;

10) в период проведения мероприятий по ликвидации ЧС обязаны принять меры по предотвращению или уменьшению возможного материального ущерба предприятию, по охране имущества и оборудования;

11) эвакуации персонала из зоны ЧС проводится на безопасное расстояние, на 200 метров от зоны ЧС;

12) при крупномасштабных ЧС, если речь идет об угрозе террористического акта эвакуация персонала проводиться в помещения защитного сооружения (Убежища) расположенного в здании ИБК.

56. Внимание! Сообщение об эвакуации персонала находящихся на рабочих местах из зоны ЧС объявляется только первым руководителем (или лицом его заменяющим), НСС ЦЩУ.

57. Получив сообщение о начале эвакуации, персонал подрядной организации незамедлительно, без паники покидает рабочие места, соблюдая при этом личную безопасность. Выполняя все действия сотрудников охранного агентства выходит из зоны ЧС на безопасное расстояние, в помещения защитного сооружения (убежища) или выводится/вывозиться за пределы территории Товарищества.

58. Возвращение работников подрядных организаций на рабочие места проводится только после проведения всех проведенных аварийно-спасательных работ с разрешения уполномоченных лиц и руководства станции.

59. Работники подрядных организаций при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного характера, а также при угрозе террористического акта (любого вида его проявления) ОБЯЗАНЫ:

1) о каждом несчастном случае или факте ЧС сложившемся на территории станции, очевидец, пострадавшее лицо немедленно ставит в известность непосредственного руководителя своего предприятия (или лицо его заменяющее), используя при этом все доступные средства связи;

2) при этом сообщает точное место нахождения (цех, участок, ряд, отметка и т.д.), вид ЧС (пожар, несчастный случай, нарушение работы оборудования, взрыв, отключение лифта и т.п.), вид проводимой работы, количество людей в зоне ЧС, причину происшествия;

3) свою фамилию, должность, организацию, контактный номер телефона;

4) какие работы проводились, какие меры были предприняты для ликвидации ЧС, наличие пострадавших, погибших, кому еще была передана информация о ЧС;

5) не покидая рабочее место, зону ЧС действовать с учетом сложившейся обстановки, по возможности самостоятельно проводит аварийно-спасательные мероприятия (тушение пожара и т.д.).

**Внимание!** при возникновении террористического акта любого вида его проявления, категорически запрещено принимать какие-либо действия!

60. При получении информации о проведении эвакуации:

1) получив от непосредственного начальника (или лица его заменяющего) сообщение о начале эвакуации, необходимо соблюдать спокойствие и постараться четко, без спешки и суеты, организованно выполнять их указания;

2) если есть необходимость или на основании указания непосредственного начальника (или лица его заменяющего) отключить работающее оборудование, взять СИЗ, по возможности личные вещи, организовано выйти на улицу, и направляться в указанное место сотрудником охраны;

3) не распространять Слухи и Паники;

4) держаться от зоны ЧС на отдаленном расстоянии;

5) при наличии отсутствующих из числа лиц, которые на момент получения сообщения об эвакуации находились на другом участке работы, немедленно сообщить об этом непосредственному руководителю, сотруднику охранного агентства, Управлению ППБОТОС, НСС ЦЩУ;

6) прибыв в безопасную зону, ждать дальнейших указаний.

## 8. Анализ опасностей на рабочем месте

61. До начала непосредственного выполнения работ лицом, выдавшим наряд совместно с непосредственным исполнителем(-ями), должен быть проведен анализ опасностей на рабочем месте (далее - АОРМ), с заполнением формы бланка АОРМ приложение 4 «Положения об идентификации опасностей, оценке и контроле рисков безопасности и охраны труда» ЭГРЭС-1-ПЛ-11/03.

62. Ответственность за правильность и полноту заполнения листа «АОРМ» возлагается на руководителя работ по наряду, промежуточному наряду.

63. Регистрация целевого инструктажа проводится на оборотной стороне листа «АОРМ» в таблице «Регистрация целевого инструктажа», с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

При производстве газоопасных работ регистрация целевого инструктажа осуществляется в бланке наряда-допуска на производство газоопасных работ. В этом случае, регистрация целевого инструктажа в таблице «Регистрация целевого инструктажа» на оборотной стороне листа «АОРМ» не требуется.

## 9. Нормативные ссылки

| № | Название документа |
|---|---|
| 1 | Регламент процесса «Управления внутренними нормативными документами» группы компаний АО «Самрук-Энерго» |
| 2 | Правила оформления внутренних нормативных документов в группе компаний АО «Самрук-Энерго» |
| 3 | Приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 21 февраля 2022 года № 55 Об утверждении Правил пожарной безопасности; |
| 4 | Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей, утвержденные приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 30 марта 2015 года №247; |
| 5 | Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей, утвержденные приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 20 февраля 2015 года №122, |
| 6 | Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 31 марта 2015 года № 253; |
| 7 | Правила безопасности при работе с инструментами и приспособлениями, утвержденные приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 204. |
| 8 | Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов, утвержденные приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года №359. |
| 9 | Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением, утвержденные приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года №358. |

## 10. Формы документов и записей

| № п/п | Наименование форм документа | Идентификационный номер документа | Отметка об исполнителе | Место хранения документа | Срок хранения документа |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Образец письма для нарядно-допускной системы. Тепломеханические | ФЗ 01 ЭГРЭС-1-ПЛ-13/04 | Подрядная организация | СОТиТБ | 1 год |
| 2 | Образец письма для нарядно-допускной системы. Электрические | ФЗ 02 ЭГРЭС-1-ПЛ-13/04 | Подрядная организация | СОТиТБ | 1 год |

**Приложение 1**
ФЗ 01 ЭГРЭС-1-ПЛ-13/04

Образец письма для нарядно-допускной системы
Тепломеханические

**ФИРМЕННЫЙ БЛАНК ПРЕДПРИЯТИЯ**

Исх. №_____ «дата, месяц» 20__ г.

Главному инженеру
ТОО «Экибастузская ГРЭС-1»
_____

В соответствии с ***«Наименование нормативного документа»,*** для производства ***наименование работ, согласно договора подряда №_____ от _____*** *направляем Вам список сотрудников на право производства работ в качестве* ***указать в качестве руководителя работ, производителя работ или членов бригады*** по наряду (общий наряд, промежуточный наряд, наряд-допуск и распоряжение, акт-допуск, акт допуск повышенной опасности) на период работ с « » _____20_г. по « » _____20 г.

1.Руководитель работ по **наименование наряда:**
Ф.И.О. – должность, группа по электробезопасности

*Например: Петров Петр Петрович – мастер, II группа по ЭБ*
2.Производитель работ по **наименование наряда:**
Ф.И.О. – полное наименование должности, разряд, группа по электробезопасности

*Например: Иванов Иван Иванович – слесарь по ремонту ОКиППЦ 4 разряда, II группа по ЭБ*
3.Члены бригады:
Ф.И.О. - полное наименование должности, разряд, группа по электробезопасности

*Например: Сергеев Сергей Сергеевич - электрогазосварщик 4 разряда, III группа по ЭБ*
*Ф.И.О. руководителя предприятия*
*подрядной организации* *Подпись*
*Дата и печать*

**Приложение 2**
ФЗ 02 ЭГРЭС-1-ПЛ-13/04

Образец письма для нарядно-допускной системы
Электрические
**Фирменный бланк предприятия**

Исх. №_____ «дата, месяц» 20__ г.

Главному инженеру
ТОО «Экибастузская ГРЭС-1»
_____

В соответствии с **«Наименование нормативного документа»,** для производства **наименование работ, согласно договора подряда №_____ от _____** направляем Вам список сотрудников на право производства работ в качестве **указать в качестве руководителя работ, производителя работ или членов бригады** по наряду-допуску (до 1000В, или свыше 1000В) на период работ с « » _____20_г. по « » _____20 г.

1.Руководитель работ по **наименование наряда** в электроустановках до и свыше 1000В:
Ф.И.О. – должность, группа по электробезопасности

Например: Петров Петр Петрович – мастер, V группа по ЭБ

2.Производитель работ по **наименование наряда** в электроустановках до и свыше 1000В :
Ф.И.О. – полное наименование должности, разряд, IV группа по электробезопасности

Например: Иванов Иван Иванович – слесарь по ремонту ОКиППЦ 4 разряда, II группа по ЭБ

3.Члены бригады в электроустановках до и свыше 1000В:

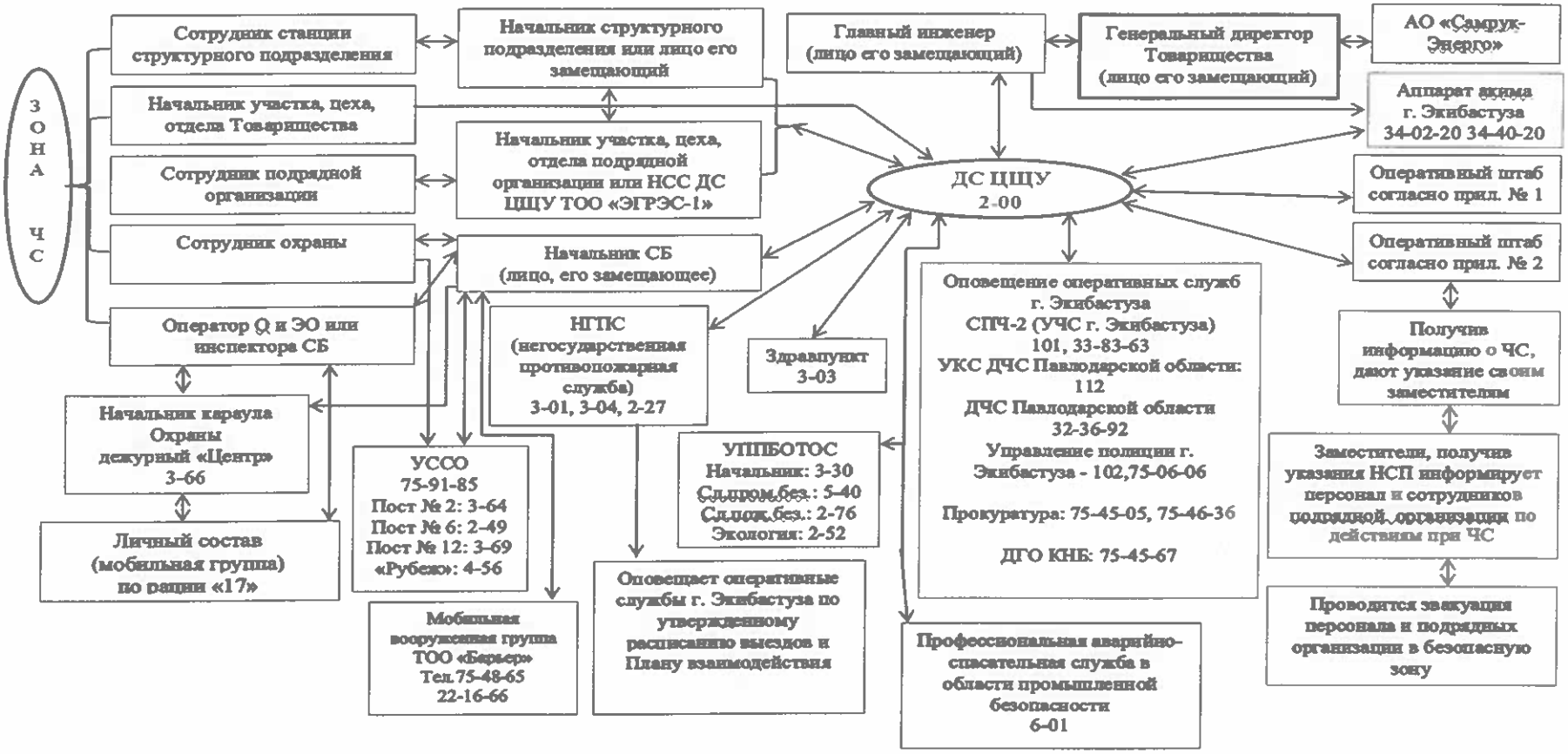
Ф.И.О. - полное наименование должности, разряд, группа по электробезопасности
Например: Сергеев Сергей Сергеевич - электрогазосварщик 4 разряда, III группа по ЭБ

Ф.И.О. руководителя предприятия
подрядной организации Подпись

Дата и печать

**Приложение 3**

## Схема оповещения и взаимодействия при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова»




**Начальник отдела ГО и МП** **М. Шишлова**
**Тел. 112**

**Лист согласования**

Об утверждении Положения об организации работ подрядных организаций на территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» ЭГРЭС-1-ПЛ-13/04

| Должность | Фамилия, инициалы | Дата | Подпись |
|---|---|---|---|
| Главный инженер | Джуманбаев С.З. | 12.03.26 | |
| Начальник управления ППБОТОС | Акимжанов А.С. | 12.03.26 | |
| Начальник службы ОТ и ТБ | Чигвинцев С.А. | 12.03.26 г. | |
| Начальник отдела по ГО и МП | Шишлова М.А. | 12.03.26г. | |
| Начальник юридического отдела | Беспалый Р.А. | 12.03.2026г. | |
| Инженер по стандартизации | Саповская Е.С. | 12.03.26 | |

**Лист ознакомления**

Положение об организации работ подрядных организаций на территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» ЭГРЭС-1-ПЛ-13/04

| № | Должность | Фамилия, инициалы | дата | Подпись | Изменение 1 | | Изменения 2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Дата | Подпись | Дата | Подпись |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | |

№ 315 от 13.03.2026

**«Болат Нұржанов атындағы Екібастұз 1- МАЭС » жауапкершілігі шектеулі серіктестігі**

**Товарищество с ограниченной ответственностью «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова»**

# БҰЙРЫҚ

# ПРИКАЗ

2026 ж. _____ №_____ _____2026 г.

Екібастұз қаласы

город Экибастуз

**О введении в действие ВНД**

В соответствии с требованием подразделов 4.5, 4.6 раздела 4 Регламента процесса «Управление внутренними нормативными документами» группы компаний АО «Самрук-Энерго», утвержденного решением Правления АО «Самрук-Энерго» от 10 ноября 2021 г.

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Ввести в действие Положение об организации работ подрядных организаций на территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» ЭГРЭС-1-ПЛ-13/04.

2. Признать утративший силу:

1) Положение об организации работ подрядных организаций на территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» ЭГРЭС-1-ПЛ-88/03.
2) Приказ от 28 февраля 2024 года № 173 «О введении в действие ВНД «Положение об организации работ подрядных организаций на территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» ЭГРЭС-1-ПЛ-88/03».

3. Начальнику ООД Федотовой Н.Н., обеспечить размещение настоящего приказа во внутренней электронной почте.

4. Руководителям соответствующих структурных подразделений в течение трех рабочих дней со дня подписания настоящего приказа ознакомить работников по принадлежности с его содержанием и принять к исполнению вышеуказанного внутреннего документа.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Начальника управления ППБОТОС Акимжанова А.С.

6. Настоящий приказ вводится в действие со дня его подписания.

**Генеральный директор** **А. Наурзгалиев**

ВИЗЫ:

Начальник управления ППБОТОС А. Акимжанов

Начальник юридического отдела Р. Беспалый

Исп.: Жамангаранов М.К., Тел: 1-02. Рассылка: в дело – оригинал, в подразделения – копия.

**Согласовано**
13.03.2026 11:13 Федотова Наталья Николаевна
13.03.2026 11:57 Беспалый Ренат Александрович
13.03.2026 13:53 Акимжанов Асет Сатыбалдыевич
**Подписано**
13.03.2026 15:15 Наурзгалиев Асан Акимгалиевич

| | |
|---|---|
| **Тип документа** | Приказ по ОД |
| **Номер и дата документа** | № 315 от 13.03.2026 г. |
| **Организация/ отправитель** | ОТДЕЛ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЛОПРОИЗВОДСТВА АППАРАТА ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА |
| **Получатель (-и)** | СПИЧАК Н.Н. (ДЕЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬ) |
| **Электронные цифровые подписи документа** | "Булат Нұржанов атындағы "Екібастұз ГРЭС-1" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі<br>Согласовано: ФЕДОТОВА НАТАЛЬЯ<br>MIIPwwYJ...8hl5SVw==<br>Время подписи: 13.03.2026 11:13 |
| | "Булат Нұржанов атындағы "Екібастұз ГРЭС-1" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі<br>Согласовано: БЕСПАЛЫЙ РЕНАТ<br>MIIPxQYJ...2CHV7au/O<br>Время подписи: 13.03.2026 11:57 |
| | Согласовано: Акимжанов Асет Сатыбалдыевич<br>без ЭЦП<br>Время подписи: 13.03.2026 13:53 |
| | Подписано: Наурзгалиев Асан Акимгалиевич<br>без ЭЦП<br>Время подписи: 13.03.2026 15:15 |

[[QRCODE]]

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.