



SAMRUK - ENERGY

**БОЛАТ НУРЖАНОВ АТЫНДАҒЫ
ЭКИБАСТУЗ 1-МЭС**

Жергілікті энергетикалық

Утверждаю

Генеральный директор
ТОО «Экибастузская ГРЭС-1
имени Булата Нуржанова»

 Е.Е.Джиенбаев

« 16 » февраля 2021 г.

Приказ № 014/ « 16 » 02 2021 г.

**Положение
об организации работ подрядных организаций на
территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени
Булата Нуржанова»
ЭГРЭС-1-ПЛ-49/02**

г. Экибастуз 2021



Содержание

1. Назначение и область применения	3
2. Определения и сокращения	3
3. Ответственность	4
4. Допуск на станцию подрядных организаций и порядок проведения вводного инструктажа	6
5. Оформление допуска на производство работ на территории станции	7
6. Порядок и требования к ввозу СИЗ, инструментов и оборудования	9
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
Приложение 4	20
Лист согласования	21
Лист ознакомления	22



1. Назначение и область применения

1. Настоящий стандарт устанавливает требования по управлению безопасностью подрядных работ. Данный стандарт применим 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. Стандарт не рассматривается как всеобъемлющий в управлении договорами и подрядчиками.

3. Все работники подрядных организаций обязаны соблюдать требования всех действующих стандартов на предприятии ТОО «ЭГРЭС-1».

2. Определения и сокращения

4. В настоящем Положении применяются следующие определения и сокращения:

Управление ПБОТОС	- управление промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды;
Подрядчик	- физическое лицо, или компания (организация), заключающая договор с ТОО «Экибастузская ГРЭС – 1» на ремонт оборудования и/или поставку товаров или услуг;
Субподрядчик	- физическое лицо или компания, нанятые генеральным подрядчиком, заключившим договор с ТОО «Экибастузская ГРЭС – 1» на ремонт оборудования и/или поставку товаров или услуг;
Администратор по договору	- работник ТОО «Экибастузская ГРЭС – 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 УПБОТОС ТОО «ЭГРЭС-1» и обмена информацией;



3. Ответственность

5. 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 УПБОТС (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 повышения требований безопасности;

3) обеспечение необходимого обучения своих работников безопасным методам производства работ; соответствие требованиям необходимых Законов Республики Казахстан, положений, стандартов и требований ТОО «Экибастузская ГРЭС – 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 ПБОТОС (ОТ и ТБ).

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 вывод строительного, сгораемого мусора и металлолома, бытовых и пищевых отходов, промасленной б/у спецодежды на санкционированные полигоны (свалки);

6. Управление ПБОТОС (ОТ и ТБ), ТОО «Экибастузская ГРЭС-1» несет ответственность:

1) ведение электронного реестра подрядных/субподрядных организаций, осуществляющих производственную деятельность на территории ТОО «ЭГРЭС-1»;

2) за выдачу представителю подрядной организации (под роспись) сведений о вредных и опасных производственных факторов на территории ЭГРЭС-1, о внедренных стандартах и положениях, необходимых для производства работы на 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. За проведение вводного инструктажа (по вопросам безопасности и охраны труда) работникам подрядных организаций;

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

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

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

6) за проведение и оформление актов комиссионных обходов совместно с представителями подрядной (генподрядной) организации на предмет безопасных условий, а также чистоты рабочих мест еженедельно (каждый четверг);

7. Специалисты Управления ПБОТОС 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»;

8. При проверке рабочих мест, наряда-допуска и прочей документации либо при передвижении по территории станции персоналом Управления ПБОТОС, 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.

9. Подрядная организация обязана ежедневно содержать рабочее место в чистоте и порядке (без мусора, грязи и ненужных материалов). После окончания работ она также должна 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.

10. 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

11. Допуск на станцию подрядных организации осуществляется после заблаговременного предоставления представителем подрядной организации документацию 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.

12. После предоставления полного пакета документов согласно Перечня, персонал подрядных организации (Субподрядчика) 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/ организации без исключения.

13. Основанием для проведения вводного инструктажа является письмо (в 2-ух экземплярах) от руководителя подрядной организации с визами Главного инженера и начальника Управления ПБОТОСТОО «ЭГРЭС-1» (Приложение 1, Приложение 2)

14. Работники, направленные на вводный инструктаж должны иметь при себе квалификационные удостоверения. 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 обучения приемам реанимации на тренажере, а также запись о своевременном прохождении медицинского осмотра заверенного печатью предприятия. А также проставляется печать на первой странице блока-фотографии;

15. После предоставления подрядной организацией вышеперечисленных документов, специалисты Управление ПБОТОС, совместно со специалистами Управления безопасности, гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций:

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.

16. 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.

17. Вводный инструктаж по безопасности и охране труда регистрируется инженерами Управления ПБОТОС (отдел ОТ и ТБ), в «Журнале регистрации вводного инструктажа». Вводный противопожарный инструктаж регистрируется инженерами по пожарной безопасности Управления безопасности, гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций, в «Журнале учета проведения инструктажей по пожарной безопасности».

5. Оформление допуска на производство работ на территории станции

18. После заключения договора на выполнение работ на территории станции подрядная организация до начала производства работ обязана предоставить полный перечень документов, который разрабатывается Управлением ПБОТОС 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.

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

20. Подрядная организация назначает ответственного представителя организации по охране труда, промышленной безопасности для координации данных, взаимодействия с Управлением ПБОТОС (ОТ и ТБ) ЭГРЭС-1 и обмена информацией, а также передает копию акта работодателя (или письма) в Управление ПБОТОС (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.

21. Ответственное лицо подрядной (субподрядной) организации обязано предоставлять необходимые сведения, документацию (за исключением



SAMRUK - ENERGY

БОЛАТ НУРЖАНОВ АТЫНДАҒЫ
ЕНБАСТУЗ Т-МАҚС

Положение об организации работ подрядных организаций на территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова»

ЭГРЭС-1-ПЛ-49/02

Редакция 2

стр. 8 из 22

документации и сведений, составляющих коммерческую и/или иную охраняемую законом тайну) по запросу представителя Управление ПБОТОС (ОТ и ТБ) в целях организации безопасного производства работ.

22. Управление ПБОТОС (ОТ и ТБ) выдает представителю подрядной организации (под роспись) 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.

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

24. Управление ПБОТОС (ОТ и ТБ), 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).

К организациям, выполняющим работы с высоким уровнем риска, относятся организации, которые планируют выполнять работы по ремонту тепломеханического оборудования и/или электроустановок, строительномонтажные работы, работы с ГПМ, огневые работы, верхолазные 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, внесенных к организациям с умеренным (допустимым) уровнем риска не требуется предоставлять полный перечень документов (только копию договора).

25. Подрядная организация (в течение десяти рабочих дней) разрабатывает и предоставляет в Управление ПБОТОС (ОТ и ТБ) план мероприятий (Приложение 3) 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 ПБОТОС (ОТ и ТБ), письмо визируется указанным специалистом, затем начальником Управления ПБОТОС с отметкой «проверено и согласовано». Далее, указанное письмо передается на утверждение Главному инженеру. После визирования письма Главным инженером, письмо сканируется и выкладывается в электронную почту. Данное письмо, после соответствующего визирования лицами, указанными выше, дает право производства работ по нарядам и распоряжением на территории ЭГРЭС-1, лицам, указанным в письме, в качестве уполномоченных лиц согласно отраслевой нарядно-допускной системы.

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

27. 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.

28. Тестирование уполномоченных лиц по нарядам и распоряжениям (руководителей и производителей работ) перед допуском к производству работ осуществляется специалистами Управления ПБОТОС (ОТ), согласно, утвержденного графика и контрольных вопросов, утвержденных начальником Управления ПБОТОС. Контрольные вопросы пересматриваются ежегодно до 25 декабря текущего года на последующий календарный год.

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

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

6. Порядок и требования к ввозу СИЗ, инструментов и оборудования.

31. Работник службы (отдела, управления) ОТ генподрядной организации, Управления ПБОТОС по направлениям осуществляют контроль за ввозимым на территорию станции средств индивидуальной и коллективной защиты, инструментов и приспособления, ручной электрифицированный инструмент, необходимые подрядной /субподрядной/ организации для выполнения работ по предмету Договора и для этих целей, ввозимые им на территорию электростанции, 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:

№ ____

Дата следующего испытания " ____ " _____ 20__ г.

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 ПБОТОС (отдел 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 ПБОТОС (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 баллонов и баллонов 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 спец. 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 которой в свою очередь согласовывает маршрут движения, место парковки Начальником Управления ПБОТОС, 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.

7. Действия персонала подрядных организаций при возникновении чрезвычайной ситуации

35. 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.

36. Каждому уровню угрозы соответствует условное цветовое обозначение:

- 1) низкий («зеленый»);
- 2) средний («желтый»);
- 3) высокий («красный»).

37. 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.

38. 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;

39. 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) проводится включение звуковой электросирены, по сигналу «Внимание всем!»;

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

12) госпитализация пострадавших в городскую центральную больницу.

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



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).

41. 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.

42. 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.

43. Действия руководителей подрядных организаций (или лиц их заменяющих) 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 4)

2) на момент полученного сообщения о ЧС обязаны владеть информацией о количестве работающего персонала (в цеху, отделе, участке) на территории станции (в не зависимости 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 ПБОТОС ТОО «Экибастузской ГРЭС-1», охранного агентства, пожарной аварийной спасательной частью по охране ТОО «Экибастузская ГРЭС - 1»); Управление безопасности, гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций обеспечить своевременное 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;



SAMRUK - ENERGY

БОЛАТ НУРЖАНОВ АТЫНДАҒЫ
ЭЖИБАСТУЗ Т-МАҚС

Положение об организации работ подрядных организаций на территории ТОО «Эжибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова»

ЭГРЭС-1-ПЛ-49/02

Редакция 2

стр. 14 из 22

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 проводится в помещения защитного сооружения (Убежища) расположенного в здании ИБК.

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

45. 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/вывозится за пределы территории Товарищества.

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

47. Действия работников 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.).



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

49. 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 ПБОТОС, НСС ЦЦУ;

6) прибыв в безопасную зону, ждать дальнейших указаний.

8. Анализ опасностей на рабочем месте

50. 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 стандарта «Идентификация опасностей, оценка и контроль рисков охраны труда» ЭГРЭС-1-СТ-15/01.

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

52. 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

53. Настоящий стандарт разработан с учетом требований следующих нормативных документов:

1) Правила разработки внутренней нормативной документации и управлению ею в АО «Самрук-Энерго» и его дочерних организациях СЭ-ПР-01/01;

2) Правила пожарной безопасности, утверждённые постановлением Правительства Республики Казахстан от 09 октября 2014 года №1077;

3) Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей, утвержденные приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 30 марта 2015 года №247;

4) Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей, утвержденные приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 20 февраля 2015 года №122,

5) Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 31 марта 2015 года № 203;

6) Правила безопасности при работе с инструментами и приспособлениями, утвержденные приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 204.

7) Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов, утвержденные приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года №359.

8) 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

54. Неотъемлемой частью настоящего положения являются формы, приведенные в таблице 1:

Таблица 1

№ 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-49/02	Подрядная организация	В УПБОТОС (ОТ и ТБ)	1 год
2	Образец письма для нарядно-допускной системы Электрические	ФЗ 02 ЭГРЭС-1-ПЛ-49/02	Подрядная организация	В УПБОТОС (ОТ и ТБ)	1 год
3	План мероприятий по обеспечению безопасных условий труда	ФЗ 03 ЭГРЭС-1-ПЛ-49/02	Подрядная организация	В УПБОТОС (ОТ и ТБ)	1 год

Приложение 1
ФЗ 01 ЭГРЭС-1-ПЛ-49/02

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

Дата и печать

Подпись

Приложение 2
ФЗ 02 ЭГРЭС-1-ПЛ-49/02

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

Дата и печать

Подпись



SAMRUK - ENERGY

БОЛАТ НУРЖАНОВ АТЫНДАГЫ
ЭНЕРГЕТИКА

Положение об организации работ подрядных организаций на территории ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова»

ЭГРЭС-1-ПЛ-49/02

Редакция 2

стр. 19 из 22

Приложение 3
ФЗ 03 ЭГРЭС-1-ПЛ-49/02

План

мероприятий по обеспечению безопасных условий труда на территории ТОО «ЭГРЭС-1»

№ п/п	Наименование мероприятия	Форма завершения	Ответственный (ФИО, должность)	Срок выполнения
	1	2	3	4

Разработал:

Директор _____