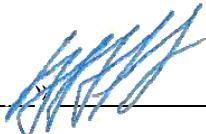


**Всероссийские соревнования
оперативного персонала блочных ТЭС**

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный судья соревнований

В.В. Люшажун

«» _____ 2012 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении 9 этапа Всероссийских соревнований

оперативного персонала блочных ТЭС

(оказание первой помощи пострадавшим)

1. Общие положения.

1. Цель этапа — проверка знаний и практических навыков оказания первой помощи пострадавшим после несчастного случая на производстве с использованием только подручных средств иммобилизации.

2. В качестве «пострадавшего» от действия электрического тока используется манекен мужчины.

3. В качестве «пострадавшего» в состоянии клинической смерти используется робот-тренажер типа «ГОША».

4. В качестве «пострадавших» при решении ситуационных задач привлекаются независимые сотрудники.

5. В качестве средств для оказания первой помощи на четвертом подэтапе используются стандартные шины и средства иммобилизации. На втором и третьем подэтапе в качестве средств для оказания первой помощи используются подручные материалы.

2. Требования к участникам этапа.

1. Состав команды определяется «Положением» о проведении соревнований.

2. Соревнующиеся должны иметь при себе удостоверения установленного образца с отметками о проверках знаний, именную Инструкцию по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве, страховой полис обязательного медицинского страхования.

3. Одежда членов команды должна быть единого образца с обязательным наличием эмблемы предприятия.

4. Персонал, обслуживающий электроустановки, должен быть одет в комплект спецодежды, защищающий от воздействия электрической дуги.

3. Состав этапа

3.1. Оснащение этапа

- рабочие места для судей, в том числе одно – с установкой компьютера;
- телефон для связи с главной судейской комиссией;
- телефонный аппарат (не подключенный) для работы бригады;
- электрический шкаф (макет) 0,4 кВ;
- перчатки диэлектрические — 3 пары;
- указатель напряжения до 1000 В — 2шт.;
- носилки плащевые — 1 шт.;
- робот-тренажер «ГОША» — 1 шт.;

- бутылка с холодной водой — 1 шт.;
- кубики льда (имитация) - 100 г;
- секундомеры — 3 шт.;
- марлевые повязки – 100 шт.;

3.2. Нормативные документы, используемые на этапе

- «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок» ПОТРМ-016-2001 (СО 153-34.03.150-2003);
- «Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках» (СО 153-34.03.603-2003);
- «Инструкция по оказанию первой помощи при несчастном случае на производстве»
- «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30 декабря 2001 года № 197-ФЗ, статья 214.

3.3. Структура этапа

Этап состоит из четырех подэтапов:

- Первый подэтап. «Проверка готовности участников к действиям в условиях несчастного случая».
- Второй подэтап. «Оказание первой помощи одному или двум пострадавшим в зависимости от выбранной ситуационной задачи (игры)». Помощь оказывают все участники команды по очереди.
- Третий подэтап. «Оказание первой помощи пострадавшим, командой из семи человек» заключается в демонстрации навыков оказания первой помощи пострадавшим с различными травмами, находящимся без признаков жизни, а так же в состоянии клинической смерти. Количество пострадавших от двух до семи человек, в зависимости от выбранной ситуационной задачи (игры).
- Четвертый подэтап. «Оказание первой медицинской помощи каждым из участников в одной из ситуаций несчастного случая на ТЭС».

4. Порядок проведения этапа.

1. Первый подэтап. «Проверка готовности участников к действиям в условиях несчастного случая».

По прибытии команды в назначенное по графику время, начальник смены станции докладывает старшему судье о готовности команды для выполнения действий на этапе.

Судейская бригада в зоне первого подэтапа проверяет:

- наличие у каждого участника квалификационного удостоверения.

-наличие именной «Инструкции по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве»;

- наличие страхового полиса;
- соответствие специальной одежды нормам и требованиям;
- общую готовность команды для выполнения этапа.

При отсутствии квалификационного удостоверения и страхового полиса участник к соревнованиям не допускается.

По окончании проверки старший судья проводит инструктаж по порядку проведения оставшихся подэтапов.

2. Второй подэтап. «Оказание первой помощи одному или двум пострадавшим в зависимости от выбранной ситуационной задачи (игры)». Помощь оказывает каждый из участников команды по очереди. Участвует группа из семи человек.

- Началом отсчета времени работы бригады считать момент подачи команды: СТАРТ.

- Участники по одному заходят в аудиторию и оказывают помощь пострадавшему в зависимости от выбранной ситуационной задачи;

- После завершения оказания помощи секундомеры отключаются. В протоколе отмечается время первого подэтапа и начисленные штрафные и призовые баллы.

- Если по сценарию участник при освобождении пострадавшего от действия электрического тока попадает под напряжение, то баллы по данному подэтапу не начисляются.

- Если выполнение задания превышает 5-ти минутный лимит времени для каждого из участников команды, то баллы команде не начисляются.

3. Третий подэтап. «Оказание первой помощи пострадавшим, командой из семи человек». Заключается в демонстрации навыков оказания первой помощи пострадавшим с различными травмами, находящимся без признаков жизни, а так же в состоянии клинической смерти. Количество пострадавших от двух до шести человек, в зависимости от выбранной ситуационной задачи (игры).

- Подэтап проводится на не зависимых сотрудниках, роботе-тренажере «ГОША»,расположенных на полу в позе, соответствующей предполагаемым повреждениям.

- Перед стартом старший судья этапа проводит жеребьевку для определения сценария ситуационной задачи (игры) этого подэтапа.

- После подробного инструктажа, по условиям прохождения подэтапа, судья показывает места расположения телефона, средств иммобилизации и иных необходимых материалов и оборудования, обязательно отвечает на все вопросы участников по условиям выполнения задания. После полученных

разъяснений группа выстраивается у черты старта.

- После построения у черты старта старший судья зачитывает условия ситуационной задачи, например: «После поражения электрическим током (.....) пострадавших, произошло падение с высоты. Первый лежит без признаков жизни, остальные с различными травмами. У одного пострадавшего после удачной реанимации появится пульс на сонной артерии, он условно придет в сознание и начнет жаловаться на боли в области таза».
- По команде судьи, с одновременным включением двух секундомеров, команда приступает к оказанию помощи. Участникам необходимо оказать помощь всем пострадавшим и затем с помощью перенести за условную черту финиша.
- После пересечения финишной черты последним участником, судьи останавливают секундомеры.
- В протоколе производится регистрация среднеарифметического времени прохождения подэтапа по показаниям 2-х секундомеров и отмечаются начисленные штрафные и призовые баллы. При оценке времени выполнения задания результат округляется до половины минуты по правилам округления.
- После построения команды у стартовой черты судьи проводят подробный разбор ошибок, допущенных при выполнении задания, и оглашают результат подэтапов №1-3 в баллах.
- В случае превышения временного норматива выполнения задания на 2 и 3 подэтапах команде баллы не начисляются.

4. Четвертый подэтап. «Оказание первой помощи каждым из участников в одной из ситуаций несчастного случая на ТЭС»

Заключается в демонстрации знаний и навыков в оказании первой помощи каждым из участников в следующих ситуациях:

- перелом костей конечностей и таза;
- опасное для жизни кровотечение;
- потеря сознания;
- обморожение конечности;
- травматическая ампутация пальцев кисти;
- длительное сдавливание конечностей;
- отравление ядовитыми газами.

На место проведения четвертого подэтапа вызывается полностью вся команда.

Каждый участник берет по одному билету, с одной ситуационной задачей.

После ознакомления с условиями задач участник подходит к линии старта и зачитывает условия первой задачи. По команде судьи он приступает к действиям. Во время выполнения своего задания участник может привлечь

в помощь одного из своих товарищей по команде в качестве условно пострадавшего.

Судьи оценивают результат выполнения задания только в отношении участника, зачитавшего условие задачи. Действия помощников в качестве условно пострадавших не оцениваются.

Время, затрачиваемое членом команды на выполнение двух ситуационных задач, не ограничивается, но не должно превышать 10 минут. Далее по такой схеме решает поставленные задачи следующий участник.

После прохождения 4-го подэтапа участники выстраиваются на линии старта и судьи называют индивидуальные оценки каждого из участников и общую сумму баллов.

После ознакомления команды с результатами прохождения 4-х подэтапов команда заканчивает выступление. Ее руководитель подписывает протокол (Приложение № 1) и команда покидает этап № 9

Общее время для прохождения этапа составляет до 2 часов.

5. Система оценок.

Номинальное количество баллов на этапе – 280 баллов , в том числе:

- на подэтапе №1 - 10 баллов;
- на подэтапе №2 – 70 баллов;
- на подэтапе № 3- 130 баллов;
- на подэтапе № 4- 70 баллов, по 15баллов за каждую задачу.

Итоговая сумма баллов на этапе № 9 для команды складывается из суммы баллов, набранных на всех подэтапах.

Результат первого подэтапа начисляется всей команде в целом. В индивидуальный зачет входит седьмая часть баллов каждому участнику с учетом индивидуального штрафа за неправильное оформление именной инструкции по оказанию первой помощи.

На четвертом подэтапе каждый из участников зарабатывает свой результат при решении ситуационной задачи.

Штрафные баллы предусматриваются:

- за каждый недостаток в оснащении и экипировки команды — 1 балл;
- за ошибки в действиях команды и отдельных ее членов на втором и третьем подэтапах — до 10 баллов;
- за подсказки со стороны — до 10 баллов.

Обеспечение безопасности в прохождении этапа.

Для предупреждения травматизма и несчастных случаев во время соревнований судьи вправе остановить действия участников в случаях:

- опасного встречного движения головами при выполнении сердечно-легочной реанимации;
- обморока или появлении его предвестников у одного из участников.

6. Судейство этапа.

Судейство на этапе соревнования осуществляется судьейской бригадой из трех человек (в т.ч. один судья-консультант). Возглавляет бригаду старший судья.

Судья-консультант обеспечивает технически исправное состояние манекенов-тренажеров, тренировку команд перед соревнованиями, медицинскую оценку действий членов команды в процессе соревнований.

На рабочем месте у судьейской бригады этапа должны быть телефоны для связи с Главной судьейской комиссией и секретариатом, а также полный комплект нормативной документации в соответствии с разделом 4 данного Положения об этапе, список участников соревнований, бланки технологических карт-протоколов прохождения этапа, график прохождения этапов, Положение о проведении Всероссийских соревнований оперативного персонала блочных ТЭС и Положение о проведении 9-го этапа соревнований.

Результаты прохождения этапа оформляются в виде протокола – технологической карты.

Подписанный всеми членами судьейской бригады протокол передается в секретариат соревнования не позднее 1 часа после окончания этапа.

7. Решение спорных вопросов.

По окончании этапа судьейская бригада на основании рабочих протоколов, заполняет итоговый протокол прохождения этапа.

Руководитель команды имеет право ознакомиться с результатами команды только по окончании прохождения этапа и оформления протокола.

Руководитель команды имеет право подать в главную судьейскую комиссию соревнований письменную апелляцию на решение судьейской бригады этапа по выступлению его команды в соответствии с п.9.1 «Положения о соревнованиях»

Апелляция рассматривается Главной судьейской комиссией в соответствии с п.9.2 «Положения о соревнованиях».



Старший судья 9 этапа

/ С. А. Михайлиди /

Приложение № 1

УТВЕРЖДАЮ

Главный судья соревнований

_____ 2012 г.

Итоговый протокол

этапа № 9 соревнований оперативного персонала блочных ТЭС

Этап № 9

Команда № _____

Дата и время проведения _____

Номер подэтапа	Набранные баллы
Подэтап № 1	
Подэтап № 2	
Подэтап № 3	
Подэтап № 4	
Итого на этапе	

Старший судья _____

Судьи _____

Руководитель команды _____