



СОГЛАСОВАНО

Председатель оргкомитета
Соревнований

_____ Д.В. Борисова

« ____ » _____ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный судья Соревнований

_____ Д.Ю. Горбунов

« ____ » _____ 2019 г.

ПОРЯДОК

проведения 6-го этапа

**X Корпоративных открытых соревнований комплексных бригад
оперативного персонала**

«Оказание первой помощи пострадавшему»

1. Общие положения

- 1.1. Цель этапа – проверка практических навыков оперативного персонала при освобождении пострадавшего от действия электрического тока, проведении необходимых реанимационных мероприятий, оказании первой медицинской помощи.
- 1.2. Задачи проведения этапа:
Определение уровня подготовки оперативного персонала при оказании первой медицинской помощи пострадавшему от воздействия опасного фактора.

2. Требования к участникам этапа

- 2.1. На этапе выступает команда из участников, в следующем составе:
 - начальник смены станции;
 - начальник смены электроцеха;
 - начальник смены котлотурбинного цеха;
 - начальник смены химического цеха;
 - начальник смены цеха ТАИ (АСУ ТП).
 - старший машинист энергоблока;
 - машинист энергоблока;
- 2.2. Участники этапа должны знать и уметь применять:
 - 2.2.1. Нормативно-технические документы, в соответствии с Приложением № 1 к настоящему Порядку проведения 6-го этапа соревнований (далее Порядок).
 - 2.2.2. Методы оказания первой помощи, предусмотренные Инструкцией по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве»

3. Содержание этапа

- 3.1. Этап состоит из двух задач (подэтапов):
 - Подэтап 6.1 - «Освобождение пострадавшего (статиста) от воздействия электрического тока напряжением до 1000 В и перенос на безопасное расстояние»; «Оценка состояния пострадавшего и проведение комплекса необходимых реанимационных мероприятий»;
 - Подэтап 6.2 – «Демонстрация знаний и навыков оказания первой медицинской помощи в заданной ситуации»;
- 3.2. Для проведения этапа используется следующее оборудование и средства защиты:
 - секундомеры — 2 шт;
 - боты диэлектрические – 6 пар;
 - перчатки диэлектрические – 6 пар;
 - электрический шкаф (макет) – 2 шт;
 - подручные средства: картон, палки, доски, куртки – 4 шт;
 - робот-тренажер — 2 шт;
 - манекен электромонтера — 2 шт;
 - медицинская аптечка — 2 шт;

- бутылка с водой – 4 шт;
- одноразовые медицинские маски – 200 шт;
- плащевые носилки — 2 шт;
- шины Крамера – 2 комплекта;
- складные шины – 2 комплекта;
- каска с экраном «защита от дуги» – 2 шт.

3.3. Для проведения этапа формируется полоса препятствий, разделенная на зоны для проведения подэтапов.

3.4. Для каждого подэтапа задается отдельная вводная ситуация и перечень задач для участников команды в соответствии с Таблицей 1.

Таблица 1. Задания для участников команды на подэтапах

Подэтап	Вводная задача для подэтапа	Перечень задач
6.1	Пострадавший электромонтер эл. цеха (манекен) травмирован электрическим током напряжением до 1000 В (рубильник или другое выключающее устройство находится на значительном расстоянии от места происшествия)	По команде судьи, каждый участник команды должен: <ul style="list-style-type: none"> – выбрать соответствующий инвентарь, проверить срок годности; – освободить пострадавшего (статиста) от действия электрического тока, оттащить на безопасное расстояние. При этом пострадавший должен быть полностью перенесен за линию старта. Каждый участник команды самостоятельно должен: <ul style="list-style-type: none"> – на роботе-тренажере определить состояние «пострадавшего»; – провести прекардиальный удар (имитация), подготовительные (предреанимационные) мероприятия и в случае повторной остановки сердца - непосредственно сердечно-лёгочную реанимацию, постоянно контролируя состояние «пострадавшего». – временем окончания реанимации считается доклад участника команды судье этапа о состоянии «пострадавшего» (наличие пульса на сонной артерии и реакции зрачка на свет). Максимальное время реанимации 4 минуты.
6.2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пострадавший с закрытым переломом голени; 2. Пострадавший с артериальным кровотечением из раны; 3. Пострадавший с закрытым переломом руки в области предплечья; 4. Пострадавший с термическим ожогом с нарушением целостности; 5. Потеря сознания более четырех минут; 6. Ранение мягких тканей головы 	Участник должен самостоятельно: <ul style="list-style-type: none"> – продемонстрировать свои знания и навыки на пострадавшем (статисте), устно комментируя свои действия; – вызвать скорую помощь – после выполнения всех мероприятий по заданной ситуации участник должен сообщить об этом судье на этапе;

4. Порядок проведения этапа

- 4.1. Этап проводится одновременно и параллельно для двух человек команды, за исключением последнего проходящего этапа, который участвует один.
- 4.2. Перед началом этапа команде выдается порядок выступления членов команды на каждом подэтапе. Помощь оказывает каждый из участников команды.
- 4.3. По прибытии команды в назначенное по графику время на место, где будет проводиться 6 этап, руководители команд докладывают старшему судье о готовности участников команды для выполнения действий на подэтапах. После доклада в помещении проведения этапа остается руководитель команды и два первых участника.
- 4.4. Перед стартом члены команды получают вводные по подэтапу 6.1, по подэтапу 6.2 каждый участник по очереди (порядок определяет команда) берет по билету. Каждый билет содержит одну ситуационную задачу.
- 4.5. При прохождении этапов запрещаются подсказки со стороны руководителя и членов команды. При нарушении этого требования начисляются штрафные баллы.
- 4.6. Во время выполнения задания участник может привлечь в помощь статиста. Привлеченный к помощи статист не имеет право подсказывать.
- 4.7. Начало и конец каждого подэтапа обозначены разделительными полосами, которые являются финишной полосой для предыдущего подэтапа и стартовой - для последующего подэтапа.
- 4.8. Время прохождения участника подэтапа 6.1 не должно превышать 10 минут. Время, затрачиваемое членом команды на выполнение подэтапа 6.2 не должно превышать 5 минут.
- 4.9. После ознакомления всех участников команды с результатами прохождения 6 этапа руководитель команды подписывает протокол, и команда покидает этап.

5. Система оценок

- 5.1. Общее максимальное количество баллов, которое может получить команда на 6 этапе, составляет 560 баллов.
- 5.2. Каждому участнику присваивается 80 баллов, из которых вычитаются штрафные баллы, полученные им за замечания при прохождении подэтапов.
- 5.3. При оценке результатов команды учитываются наличие или отсутствие ошибочных действий участников на подэтапах.
- 5.4. За ошибочные действия участнику команды на подэтапах начисляются штрафные баллы.
- 5.5. Перечни показателей, по которым начисляются штрафные баллы, количество баллов, снимаемых по каждому показателю, фиксируются в Приложении № 2 к Порядку проведения 6 –го этапа (только для членов судейской комиссии).
- 5.6. Информация о штрафных баллах является конфиденциальной для членов команд и может быть представлена руководителю команды для ознакомления при разборе прохождения этапа командой.

6. Судейство этапа

- 6.1. Судейство осуществляется судейской бригадой на этапе, которую возглавляет старший судья.

- 6.2. Штрафные баллы начисляется при прохождении каждого подэтапа отдельно согласно штрафной ведомости, которая находится у судейской бригады.
- 6.3. При оглашении результатов 6 этапа участники выстраиваются в помещении, судьи озвучивают итоговое количество баллов прохождения этапа каждого участника и команды в целом.
- 6.4. На рабочем месте старшего судьи этапа должны быть:
 - Методика проведения Корпоративных соревнований комплексных бригад;
 - Порядок проведения 6-го этапа соревнований;
 - Протокол проведения 6 этапа;
 - Список участников соревнований;
 - Список мандатной комиссии;
 - Список главной судейской комиссии;
 - График прохождения этапов командами;
 - Программа проведения соревнований.
- 6.5. Результаты прохождения 6 этапа командой оформляются судейской бригадой и передаются старшему судье на этапе.
- 6.6. Общие результаты выполнения этапа оформляются в виде сводного протокола проведения 6 этапа согласно Приложению 3, который подписывается старшим судьей на этапе, членами судейской бригады этапа и руководителем команды участников.
- 6.7. Руководитель команды имеет право присутствовать при разборе прохождения этапа командой участников и подписании протокола.
- 6.8. При возникновении спорных ситуаций и несогласии с решением судейской бригады руководитель команды имеет право подать письменную апелляцию в Главную судейскую комиссию согласно п. 11 Методики соревнований.
- 6.9. Подписанный всеми членами судейской бригады протокол передается в секретариат соревнований не позднее 1 часа после окончания этапа.

Старший судья 6-го этапа



Дудка С.О.

**Перечень нормативно-технических документов, по которым проводится
оценка знаний на этапе**

1. Федеральный закон от 20.09.2010 г. № 197-ФЗ. ТК РФ, ст. 214.
2. Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328н (ред. от 19.02.2016) "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России 12.12.2013 N 30593).
3. Инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве. Утв.21.06.2007г.

**ПРОТОКОЛ
ПРОВЕДЕНИЯ ЭТАПА № 6**

«Оказание первой помощи пострадавшему»

Команда № _____

Предприятие _____

Дата _____

№	Участник ФИО	Должность	Количество баллов				Всего баллов	Примечание
			6.1		6.2			
			Макс	Факт	Макс	Факт		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
Итого:								

Старший судья на этапе: _____

Судьи на этапе: _____

С результатами ознакомлен:

Руководитель команды _____