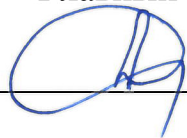


«УТВЕРЖДАЮ»

Главный судья соревнований

 / А.М. Дудин /

«28» апреля 2023 г.



ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ЭТАПА № 6
«ОКАЗАНИЕ ДОВРАЧЕБНОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШЕМУ»

2023 г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель этапа – проверка знаний и практических навыков оказания доврачебной помощи пострадавшим после несчастного случая на производстве с использованием только подручных средств иммобилизации.

1.2. В качестве «пострадавшего» в состоянии клинической смерти используется робот-тренажер.

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

1.4. На всех подэтапах в качестве средств для оказания первой помощи используются подручные материалы.

2. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЭТАПА

2.1. Состав и требования к участникам команды устанавливаются в соответствии с Положением о проведении Четвёртых корпоративных соревнований оперативного персонала ТЭС Группы РусГидро (далее – соревнования). К прохождению этапа допускается команда, прошедшая мандатную комиссию и допущенная ею к участию в соревнованиях.

2.2. Участники, прибывшие для прохождения этапа соревнований, должны иметь при себе:

- удостоверения установленного образца с отметками о проверках знаний;
- страховой полис обязательного медицинского страхования.

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

2.4. Участники соревнований должны знать и уметь применять навыки оказания первой помощи.

2.5. Руководитель команды может присутствовать при прохождении командой этапа.

2.6. Руководитель команды не имеет права вмешиваться в ход прохождения этапа, комментировать действия команды, вступать с участниками или судьями в переговоры. При нарушении этого требования старший судья имеет право удалить руководителя команды с этапа, начислить команде штрафные баллы.

3. СОСТАВ ЗАДАНИЙ ЭТАПА

3.1. Этап состоит из четырех подэтапов:

– **Первый подэтап.** «Проверка готовности участников к действиям в условиях несчастного случая»;

– **Второй подэтап.** «Оказание первой помощи пострадавшим при поражающем факторе в зоне действия электрического тока». Помощь оказывают все участники команды.

– **Третий подэтап.** «Оказание первой помощи индивидуально каждым участником в одной из ситуационных задач при несчастном случае».

– **Четвертый подэтап.** «Оказание первой помощи пострадавшим при массовом несчастном случае командой из восьми человек» заключается в демонстрации навыков оказания первой помощи пострадавшим с различными травмами, находящимся без признаков жизни, а также в состоянии клинической смерти. Количество пострадавших до шести человек.

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЭТАПА

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

По прибытии команды в назначенное по графику соревнований время, начальник смены станции докладывает старшему судье этапа о готовности команды к выполнению

действий на этапе.

Судейская бригада на первом подэтапе проверяет:

- наличие у каждого участника квалификационного удостоверения;
- наличие страхового полиса обязательного медицинского страхования;
- наличие специальной одежды в соответствии с нормами и требованиями;
- общую готовность команды для выполнения этапа.

При отсутствии квалификационного удостоверения и страхового полиса участник получает штрафные баллы.

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

4.2. Второй подэтап «Оказание первой помощи пострадавшим при поражающем факторе в зоне действия электрического тока».

Участвует группа из восьми человек. Продолжительность – 5 минут.

- Началом отсчета времени работы бригады считать момент подачи команды «СТАРТ»;
- Участники заходят на площадку проведения этапа и оказывают помощь пострадавшим в зависимости от ситуационной задачи;
- После завершения оказания помощи необходимо провести транспортировку пострадавших в безопасный сектор, указанный начальнику смены станции (НСС).
- После пересечения финишной черты последним участником, секундомеры отключаются. В протоколе отмечается время прохождения подэтапа и начисленные штрафные баллы.

4.3. Третий подэтап «Оказание первой помощи индивидуально каждым участником в одной из ситуационных задач при несчастном случае». Продолжительность – 5 минут.

Подэтап заключается в демонстрации знаний и навыков оказания первой помощи каждым участником в следующих ситуациях:

- перелом костей конечностей и таза;
- опасные для жизни кровотечения;
- потеря сознания;
- ранения мягких тканей головы;
- травматическая ампутация;
- выпадение внутренних органов наружу;
- ожоги;
- инородное тело;
- и др.

На место проведения третьего подэтапа вызывается полностью вся команда. Каждый участник берет по одному билету с одной ситуационной задачей. Далее команда выходит за территорию проведения этапа. Судьи по одному приглашают каждого участника для выполнения задания.

После ознакомления с условиями задачи участник подходит к линии старта и по команде судьи приступает к действиям. Во время выполнения своего задания участник демонстрирует навыки оказания помощи, умение правильно оценивать ситуацию, определять приоритет действий, если пострадавших два человека с разными травмами. Привлечение помощников из состава команды запрещается.

После выполнения задания и доклада о несчастном случае время останавливается. Дальнейшие действия не засчитываются. Участник присаживается на отведенное место. Далее, по такой схеме, решают поставленные задачи следующие участники.

Время, затрачиваемое членом команды на выполнение ситуационной задачи, не должно превышать 5 минут.

После прохождения третьего подэтапа участники покидают площадку и готовятся к прохождению четвертого подэтапа.

4.4. Четвертый подэтап «Оказание первой помощи пострадавшим командой из восьми

человек». Заключается в демонстрации навыков оказания первой помощи пострадавшим с различными травмами, находящимся без признаков жизни, а также в состоянии клинической смерти. Количество пострадавших – до шести человек.

Продолжительность – 20 минут.

– Подэтап проводится с привлечением независимых сотрудников, расположенных на полу в позах, соответствующих предполагаемым повреждениям, а также робота-тренажера (при его участии).

– 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: «Произошел несчастный случай в секторе 2. Есть несколько пострадавших, ваша задача – оказать первую помощь всем и вынести в безопасную зону. В случае, если реанимация не будет успешной, данный пострадавший выносится в последнюю очередь без пульса на сонной артерии».

– По команде судьи, с одновременным включением двух секундомеров, команда приступает к оказанию помощи. Участникам необходимо оказать помощь всем пострадавшим и затем, с помощью средств – транспортировки, перенести за условную черту финиша.

– После доклада НСС в службу 112, через 5 минут, один из участников получит информацию, в какой сектор переносить пострадавших.

– Все пострадавшие переносятся только на носилках.

– После пересечения финишной черты последним участником, судьи останавливают секундомеры.

– В протоколе производится регистрация среднеарифметического времени прохождения подэтапа по показаниям 2-х секундомеров.

4.5. После построения команды у стартовой черты судьи проводят подробный разбор ошибок, допущенных при выполнении задания, и оглашают результат подэтапов № 1-4.

После ознакомления команды с результатами прохождения 4-х подэтапов команда заканчивает выступление. Руководитель команды подписывает протокол (приложение № 1 к настоящему Положению) и команда покидает этап.

Общее время для прохождения этапа составляет не более 2 часов.

5. СИСТЕМА ОЦЕНОК

5.1. Номинальное количество баллов на этапе – 600 баллов, в том числе:

- на подэтапе № 1 – 16 баллов;
- на подэтапе № 2 – 120 баллов;
- на подэтапе № 3 – 160 баллов;
- на подэтапе № 4 – 304 балла.

5.2. Итоговая сумма баллов на этапе для команды складывается из алгебраической суммы номинальных, штрафных баллов, набранных на всех четырех подэтапах.

5.3. Штрафные баллы начисляются за:

- каждый недостаток в оформлении личных документов, инструкции, а также в экипировке участников;
- каждую ошибку в действиях команды;
- на втором и четвертом подэтапах командам начисляются штрафы по 2 балла за каждые 15 секунд превышения лимита времени, установленного на прохождение подэтапов. В случае безошибочного выполнения заданий второго и четвертого подэтапов, командам начисляется по 2 призовых балла за каждые 15 секунд сэкономленного времени на прохождение подэтапов;

- на третьем подэтапе командам начисляются штрафы по 1 баллу за каждые 15 секунд превышения лимита времени, установленного на прохождение подэтапа.
 - каждую нерешенную ситуационную задачу или несанкционированную подсказку на всех подэтапах;
 - в случае подсказок со стороны руководителя или представителей команды при прохождении всех подэтапов команде начисляются штрафные баллы, вплоть до обнуления данного подэтапа. А также старший судья вправе удалить с площадки всех представителей команды.
 - Вся видео и фотосъемка производится только с разрешения старшего судьи и руководителя команды.
 - Вся фотосъемка выкладывается в средствах массовой информации только после прохождения этапа последней командой и с разрешения старшего судьи.
 - В случае присутствия на площадке представителей другой команды без разрешения старшего судьи или была передача информации о прохождении этапа, данной команде заранее начисляются штрафные баллы или полностью меняется сценарий всех 3-х подэтапов.
 - Штрафные баллы команд по каждому подэтапу указываются в Протоколе.
- 5.4. В индивидуальный зачет входят баллы первого, третьего подэтапов, восьмая часть общего результата второго и четвертого подэтапов, штрафные и призовые баллы, полученные на всех подэтапах.
- 5.5. Сумма всех индивидуальных результатов определяет общий результат команды на этапе.

6. СУДЕЙСТВО ЭТАПА

6.1. Судейство осуществляется бригадой, состоящей из трех судей. Возглавляет бригаду старший судья. Состав судейской бригады этапа утверждает Главный судья соревнований и старший судья этапа.

6.2. Судейская бригада на этапе осуществляет:

- судейство на этапе соревнований;
- выполнение графика проведения соревнований;
- инструктаж соревнующихся бригад непосредственно перед началом соревнований на месте проведения этапа;
- ознакомление участников с рабочими местами;
- контроль за поведением соревнующихся;
- ограждение их от посторонних лиц и помех;
- принятие решений о снятии участников с этапа за нарушения условий соревнований;
- оформление протоколов по итогам прохождения командой этапа и своевременную передачу в Главную судейскую комиссию.

6.3. На рабочих местах судейской бригады должны быть:

- список участников команд;
- Положение о проведении Четвёртых корпоративных соревнований оперативного персонала ТЭС Группы РусГидро;
- Положение о проведении 6-го этапа соревнований;
- график прохождения этапа;
- бланки технологических карт-протоколов прохождения этапа с Ф.И.О. участников команды;
- перечень нормативных документов, указанный в приложении №2 настоящего Положения.

6.4. Результаты прохождения этапа оформляются в виде протокола согласно приложению № 1 настоящего Положения;

6.5. Протокол, подписанный всеми членами судейской бригады и руководителем команды, передается в секретариат соревнований не позднее 1 часа после окончания этапа.

6.6. Судейская бригада не имеет права самостоятельно менять систему поощрительных и штрафных баллов утвержденного Положения.

7. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ЭТАПА

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

- опасного встречного движения головами при выполнении сердечно-легочной реанимации;
- обморока или появления его предвестников у одного из участников;
- причинения вреда независимым сотрудникам, привлеченных в качестве «пострадавших» при решении ситуационных задач;
- нахождения участников в нетрезвом состоянии;
- иные случаи, которые по коллегиальному мнению судейской бригады могли привести к несчастному случаю или травме.

7.2. В каждом из указанных случаев команде на подэтапе, где было зафиксировано данное нарушение, баллы не начисляются.

8. РЕШЕНИЕ СПОРНЫХ ВОПРОСОВ

8.1. Возникающие спорные вопросы решаются в соответствии с разделом 9 Положения о проведении Четвертых корпоративных соревнований оперативного персонала ТЭС Группы РусГидро.

Старший судья



С.А. Михайлиди

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный судья соревнований

_____ / А.М. Дудин /

«___» _____ 2023 г.

**ПРОТОКОЛ
результатов проведения этапа
«Оказание доврачебной помощи пострадавшему»**

Название команды: _____

Дата: _____; время проведения: _____

Состав команды

| № | Состав команды | Фамилия, имя, отчество |
|----|---|------------------------|
| 1. | Начальник смены электростанции (НСС) | |
| 2. | начальник смены котельного цеха (НС КТ) | |
| 3. | Начальник смены турбинного цеха (НС ТЦ) | |
| 4. | Начальник смены электроцеха (НС ЭЦ) | |
| 5. | Начальник смены химцеха (НС ХЦ) | |
| 6. | Начальник смены цеха ТАИ (НС ЦТАИ) | |
| 7. | Машинист котлов (МК) | |
| 8. | Машинист турбин (МТ) | |

Итоговое количество баллов

Старший судья этапа: _____ / _____ /
(Подпись) (Фамилия И.О.)

Судья этапа: _____ / _____ /
(Подпись) (Фамилия И.О.)

Судья этапа: _____ / _____ /
(Подпись) (Фамилия И.О.)

«С результатом этапа № 5 ознакомлен, претензий не имею»

Руководитель команды: _____ / _____ /
(Подпись) (Фамилия И.О.)

Первый подэтап
«Проверка готовности участников к действиям
в условиях несчастного случая».
Номинальное количество баллов: **16** баллов.
Регламент начисления штрафных баллов

| № | Перечень обязательных средств и предметов в экипировке, технического оснащения команды, за отсутствие которых начисляются штрафные баллы | Штрафные баллы |
|----|--|----------------|
| 1. | Отсутствие удостоверения установленного образца с отметками о проверке знаний | 2 балла |
| 2. | Отсутствие специальной одежды в соответствии с нормами и требованиями | 2 балла |
| 3. | Отсутствие страхового полиса обязательного медицинского страхования | 2 балла |
| 4. | Сумма штрафных баллов | |

Индивидуальный зачет участников первого подэтапа

| № | Должность | Ф.И.О. | Баллы |
|----|-----------|--------|-------|
| 1. | НСС | | |
| 2. | НС КТ | | |
| 3. | НС ТЦ | | |
| 4. | НС ЭЦ | | |
| 5. | НС ХЦ | | |
| 6. | НС ЦТАИ | | |
| 7. | МК | | |
| 8. | МТ | | |

Результат первого подэтапа

Второй подэтап

«Оказание первой помощи пострадавшим при поражающем факторе в зоне действия электрического тока»

Номинальное количество баллов: **120**

Время решения задачи: 5 минут.

Регламент начисления штрафных баллов

| № | Операции и ошибки при их выполнении | Штрафные баллы |
|-----|---|----------------|
| 1. | Не использованы каски с защитными забралами ** | 5 баллов |
| 2. | Не использовались средства индивидуальной защиты | 5 баллов |
| 3. | Не применен указатель напряжения** | 5 баллов |
| 4. | Не применены или использованы диэлектрические перчатки с истекшим сроком годности (или с проколом); ** | 5 баллов |
| 5. | Не обеспечена собственная безопасность | 5 баллов |
| 6. | Поражение электротоком члена бригады* | 10 баллов |
| 7. | Некорректное обращение с «пострадавшим» | 10 баллов |
| 8. | Не выполнен перенос «пострадавшего» на безопасное расстояние | 5 баллов |
| 9. | Определение признаков жизни менее 10 сек | 2 балла |
| 10. | Участник попал под поражающий фактор | 5 баллов |
| 11. | Не сделан доклад «Скорой помощи и НСС» | 5 баллов |
| 12. | Нечеткое или неполное сообщение о несчастном случае (не назван адрес места происшествия, не указано с кем и что произошло, не запомнили номер диспетчера) | 5 баллов |
| 13. | Неправильно использованы шины и повязки | От 2 баллов |
| 14. | Превышение 5-ти минутного лимита времени, за каждые дополнительные 15 секунд | 2 балла |
| 15. | Сэкономленное время при прохождении этапа, за каждые 15 секунд | - 2 балла |
| | Время, затраченное на выполнение задачи «_____» мин. «_____» сек | |
| | Сумма штрафных баллов | |
| | Сумма призовых баллов | |

* – Н/З – задание не выполнено. Команда с подэтапа снимается и баллы за него не начисляются.

** – Если пострадавший поражен электрическим током.

Индивидуальный зачет участников второго подэтапа

В индивидуальный зачет каждому участнику зачисляется четвертая часть результата этого подэтапа.

| № | Должность | Ф.И.О | Баллы |
|----|-----------|-------|-------|
| 1. | НСС | | |
| 2. | НС КТ | | |
| 3. | НС ТЦ | | |
| 4. | НС ЭЦ | | |
| 5. | НС ХЦ | | |
| 6. | НС ЦТАИ | | |
| 7. | МК | | |
| 8. | МТ | | |

Результат второго подэтапа

Третий подэтап

«Оказание первой помощи индивидуально каждым участником в одной из ситуационных задач при несчастном случае»

Номинальное количество баллов: **160** баллов

Время решения задачи: **5 минут.**

| Перечень недопустимых ошибок | Отметка ошибок |
|---|----------------|
| <p>1. Потеря сознания более четырех минут.</p> <p>Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего 5 баллов</p> <p>Определение признаков жизни менее 10 секунд 2 балла</p> <p>Поворот на бок не сделан в течение 1 минуты. 5 баллов</p> <p>Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС 2 балла</p> <p>Не использован холод 2 балла</p> <p>Некорректное обращение с пострадавшим 10 баллов</p> <p>Не выполнены противошоковые меры (холод, тепло) 4 балла</p> <p>Действия участника усугубили состояние пострадавшего 5 баллов</p> <p>Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут 2 балла</p> <p>Превышение лимита времени при выполнении задания 5 баллов</p> | |
| <p>2. Ранение шеи.</p> <p>Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего 5 баллов</p> <p>Нет герметизации раны шеи в течение 10 секунд 5 баллов</p> <p>Пострадавший находился в положении стоя более 30 секунд 2 балла</p> <p>Фиксация раны без валика 5 баллов</p> <p>Негерметичная повязка 5 баллов</p> <p>Оставление пострадавшего с открытой раной более 1 минуты 5 баллов</p> <p>Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС 2 балла</p> <p>Некорректное обращение с пострадавшим 10 баллов</p> <p>Не выполнены противошоковые меры (холод, тепло, питье) 6 баллов</p> <p>Действия участника усугубили состояние пострадавшего 5 баллов</p> <p>Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут 2 балла</p> <p>Превышение лимита времени при выполнении задания 5 баллов</p> | |
| <p>3. Сильное кровотечение из раны предплечья</p> <p>Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего 5 баллов</p> <p>Пострадавший находился в положении стоя более 30 секунд 2 балла</p> <p>Повязка не наложена в течение 40 секунд 5 баллов</p> <p>Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС 2 балла</p> <p>Оставление пострадавшего с открытой раной более 1 минуты 5 баллов</p> <p>На рану не наложена повязка 5 баллов</p> <p>Негерметичная повязка 5 баллов</p> <p>Нет фиксации конечности 2 балла</p> <p>Не наложен жгут в случае, если кровотечение продолжается 5 баллов</p> <p>Неправильно наложен жгут 10 баллов</p> <p>Не указано время наложения жгута 5 баллов</p> <p>Некорректное обращение с пострадавшим 10 баллов</p> <p>Не выполнены противошоковые меры (холод, тепло, питье) 6 баллов</p> <p>Действия участника усугубили состояние пострадавшего 5 баллов</p> <p>Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут 2 балла</p> <p>Превышение лимита времени при выполнении задания 5 баллов</p> | |
| <p>4. Закрытый перелом конечностей</p> <p>Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего 5 баллов</p> <p>Пострадавший находился в положении стоя более 30 секунд 2 балла</p> <p>Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС 2 балла</p> <p>Неправильно наложена шина 2 балла</p> | |

| | | |
|--|-----------------|--|
| Нет фиксации конечности (в случае перелома верхней конечности) | 2 балла | |
| В случае открытого перелома не наложена повязка | 5 баллов | |
| Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов | |
| Не выполнены противошоковые меры (холод, тепло, питье) | 6 баллов | |
| Действия участника усугубили состояние пострадавшего | 5 баллов | |
| Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут | 2 балла | |
| Превышение лимита времени при выполнении задания | 5 баллов | |
| 5. Пострадавший после падения лежит в позе лягушки и жалуется на боли в области паха. | | |
| Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего | 5 баллов | |
| Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС | 2 балла | |
| В течение 1 мин не подложен валик под колени | 5 баллов | |
| Предложено питье | 10 баллов | |
| Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов | |
| Не выполнены противошоковые меры (холод, тепло) | 4 балла | |
| Действия участника усугубили состояние пострадавшего | 5 баллов | |
| Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут | 2 балла | |
| Превышение лимита времени при выполнении задания | 5 баллов | |
| 6. Термический ожог с повреждением целостности ожоговых пузырей и кожи | | |
| Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего | 5 баллов | |
| Пострадавший находился в положении стоя более 30 секунд | 2 балла | |
| Ожоговая поверхность накрыта сухой тканью | 5 баллов | |
| Повязка на ожоге не закреплена | 2 балла | |
| Не использован холод | 2 балла | |
| Холод напрямую приложен к ожоговой поверхности | 5 баллов | |
| Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС | 2 балла | |
| Не предложено обильное питье | 5 баллов | |
| Нет фиксации конечности | 2 балла | |
| Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов | |
| Не выполнены противошоковые меры (холод, тепло) | 4 балла | |
| Действия участника усугубили состояние пострадавшего | 5 баллов | |
| Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут | 2 балла | |
| Превышение лимита времени при выполнении задания | 5 баллов | |
| 7. Травматическая ампутация конечностей | | |
| Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего | 5 баллов | |
| Пострадавший находился в положении стоя более 30 секунд | 2 балла | |
| Наложена кровоостанавливающая жгут | 5 баллов | |
| Не сделана тампонада культи кисти | 5 баллов | |
| Негерметичная повязка | 5 баллов | |
| Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС | 2 балла | |
| Конечности не сложены в герметичный пакет | 2 балла | |
| Пальцы не переданы «Скорой помощи» | 5 баллов | |
| Не использован холод | 2 балла | |
| Помощь оказывалась пострадавшему в положении стоя | 2 балла | |
| Нет фиксации конечности | 2 балла | |
| Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов | |
| Нет шины в случае, если конечность не полностью ампутирована | 2 балла | |
| Конечность или пальцы напрямую сложены в пакет с холодом | 5 баллов | |
| Не выполнены противошоковые меры (тепло, питье) | 4 балла | |
| Действия участника усугубили состояние пострадавшего | 5 баллов | |
| Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут | 2 балла | |
| Превышение лимита времени при выполнении задания | 5 баллов | |
| 8. Повреждение брюшной области с выпадением внутренних органов наружу | | |
| Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего | 5 баллов | |
| Не подложен валик под колени в течение 1 минуты | 5 баллов | |

| | | |
|---|-----------|--|
| Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС | 2 балла | |
| Наложена сухая повязка на внутренние органы | 5 баллов | |
| Предложено обильное питье | 10 баллов | |
| Внутренние органы пытались убрать обратно | 5 баллов | |
| Внутренние органы не зафиксированы | 5 баллов | |
| Негерметичная повязка | 5 баллов | |
| Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов | |
| Не выполнены противошоковые меры (холод, тепло) | 4 балла | |
| Действия участника усугубили состояние пострадавшего | 5 баллов | |
| Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут | 2 балла | |
| Превышение лимита времени при выполнении задания | 5 баллов | |
| 9. Инородное тело. | | |
| Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего | 5 баллов | |
| Пострадавший находился в положении стоя более 30 секунд | 2 балла | |
| Инородное тело не зафиксировано | 5 баллов | |
| Инородное тело неправильно зафиксировано | 2 балла | |
| Выпавшее инородное тело вставили обратно | 5 баллов | |
| Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС | 2 балла | |
| Нет фиксации конечности | 2 балла | |
| Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов | |
| Извлекли инородное тело | 5 баллов | |
| Не выполнены противошоковые меры (холод, тепло, питье) | 6 баллов | |
| Пострадавший находился стоя при оказании помощи | 2 балла | |
| Действия участника усугубили состояние пострадавшего | 5 баллов | |
| Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут | 2 балла | |
| Превышение лимита времени при выполнении задания | 5 баллов | |
| 10. Ранение мягких тканей головы. | | |
| Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего | 5 баллов | |
| Нет герметизации раны в течение 1 мин | 5 баллов | |
| Негерметичная повязка | 5 баллов | |
| Пострадавший находился в положении стоя более 30 секунд | 2 балла | |
| Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС | 2 балла | |
| Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов | |
| Не выполнены противошоковые меры (холод, тепло, питье) | 6 баллов | |
| Действия участника усугубили состояние пострадавшего | 5 баллов | |
| Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут | 2 балла | |
| Превышение лимита времени при выполнении задания | 5 баллов | |
| 11. Закрытая черепно-мозговая травма головы. | | |
| Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего | 5 баллов | |
| Нет фиксации шейного отдела | 5 баллов | |
| Пострадавший находился в положении стоя более 30 секунд | 2 балла | |
| Неправильно произведена фиксация шейного отдела | 2 балла | |
| Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС | 2 балла | |
| Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов | |
| Не использован холод | 2 балла | |
| Не выполнены противошоковые меры (тепло, питье) | 4 балла | |
| Действия участника усугубили состояние пострадавшего | 5 баллов | |
| Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут | 2 балла | |
| Превышение лимита времени при выполнении задания | 5 баллов | |
| 12. Пострадавший без признаков жизни.* | | |
| Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавшего | 5 баллов | |
| Определение признаков жизни менее 10 секунд | 2 балла | |
| Неправильно выполняется комплекс СЛР | 5 баллов | |
| Вдох ИВЛ сделан без защитной маски | 5 баллов | |

| | | |
|---|-----------|--|
| Поворот на бок не сделан в течение 1 минуты в случае появления признаков жизни. | 5 баллов | |
| Неправильно сделан доклад «Скорой помощи» или НСС | 2 балла | |
| Не использован холод | 2 балла | |
| Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов | |
| Действия участника усугубили состояние пострадавшего | 5 баллов | |
| Оставление пострадавшего без внимания более 2 минут | 5 баллов | |
| 13. Превышение времени | | |
| Время, затраченное на выполнение задачи « ____ » мин. « ____ » сек | | |
| Превышение 5-ти минутного лимита времени, за каждые дополнительные 15 секунд | 1 балл | |

* – задание выполняется командой на 4 подэтапе

Индивидуальный зачет участников третьего подэтапа

| № | Должность | Ф.И.О | Баллы |
|----|-----------|-------|-------|
| 1. | НСС | | |
| 2. | НС КТ | | |
| 3. | НС ТЦ | | |
| 4. | НС ЭЦ | | |
| 5. | НС ХЦ | | |
| 6. | НС ЦТАИ | | |
| 7. | МК | | |
| 8. | МТ | | |

Результат третьего подэтапа:

Четвертый подэтап

«Оказание первой помощи пострадавшим при массовом несчастном случае командой из восьми человек»

Номинальное количество баллов: **304**

Время решения задачи: **20 минут.**

Регламент начисления штрафных баллов

| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штрафные баллы |
|-----|---|--------------------------|
| 1. | Не обеспечена собственная безопасность и безопасность пострадавших | 5 баллов |
| 2. | Участник попал под поражающий фактор | 5 баллов |
| 3. | Определение признаков жизни менее 10 секунд * | 2 балла |
| 4. | Не сделан доклад «Скорой помощи и НСС» | 5 баллов |
| 5. | Нечеткое или неполное сообщение о несчастном случае (не назван адрес места происшествия, не указано с кем и что произошло, не запомнили номер диспетчера) | 2 балла |
| 6. | Потеря одного из пострадавших ** | 10 баллов |
| 7. | Неправильная или некорректная транспортировка пострадавшего | 10 баллов |
| 8. | Некорректное обращение с «пострадавшим» | 10 баллов |
| 9. | Оставление без внимания одного из пострадавших более 2-х до 4-х минут | 2 балла |
| 10. | Вдох ИВЛ сделан без защитной (марлевой маски) * | 5 баллов |
| 11. | Причинение вреда здоровью по неосторожности пострадавшему или участнику соревнований | 10 баллов |
| 12. | Участник реанимации упал в обморок (или появление предвестников обморока) | 10 баллов |
| 13. | Потеря сознания более четырех минут ** | От 2 до 20 баллов |
| 14. | Ранение шеи ** | От 2 до 20 баллов |
| 15. | Артериальное кровотечение из раны предплечья ** | От 2 до 20 баллов |
| 16. | Закрытый или открытый перелом ** | От 2 до 20 баллов |
| 17. | Термические ожоги ** | От 2 до 20 баллов |
| 18. | Травматическая ампутация пальцев кисти ** | От 2 до 20 баллов |
| 19. | Поза лягушки ** | От 2 до 20 баллов |
| 20. | Ранение брюшной области ** | От 2 до 20 баллов |
| 21. | Инородное тело в ране | От 2 до 20 баллов |
| 22. | Иные травмы, перечисленные в 3 подэтапе | От 2 до 20 баллов |
| 23. | Время, затраченное на выполнение задачи « » мин. « » сек | |
| 24. | Превышение 20-ти минутного лимита времени, за каждые дополнительные 15 секунд | 2 балла |
| 25. | Сэкономленное время при прохождении этапа, за каждые 15 секунд | - 2 балла |
| 26. | Сумма штрафных баллов | |
| 27. | Сумма призовых баллов | |

* — В случае, если есть пострадавший в состоянии клинической смерти.

** — В случае, если есть пострадавшие с данными травмами. Перечень ошибок перечислен в 3 подэтапе.

Индивидуальный зачет участников четвертого подэтапа

| № | Должность | Ф.И.О | Баллы |
|----|-----------|-------|-------|
| 1. | НСС | | |
| 2. | НС КТ | | |
| 3. | НС ТЦ | | |
| 4. | НС ЭЦ | | |
| 5. | НС ХЦ | | |
| 6. | НС ЦТАИ | | |
| 7. | МК | | |
| 8. | МТ | | |

Результат четвертого подэтапа:

Индивидуальный зачет участников этапа

| Должность | ФИО | Первый подэтап | Второй подэтап | Третий подэтап | Четвёртый подэтап | Итоговый результат |
|-----------|-----|----------------|----------------|----------------|-------------------|--------------------|
| НСС | | | | | | |
| НС КТ | | | | | | |
| НС ТЦ | | | | | | |
| НС ЭЦ | | | | | | |
| НС ХЦ | | | | | | |
| НС ЦТАИ | | | | | | |
| МК | | | | | | |
| МТ | | | | | | |

Подсчет итогового количества баллов на этапе

| | |
|--------------------------------------|--|
| Результат первого подэтапа | |
| Результат второго подэтапа | |
| Результат третьего подэтапа | |
| Результат четвертого подэтапа | |
| Итоговое количество баллов | |

Техническое оснащение этапа

1. Организаторами соревнований обеспечивается наличие оборудования:

- видеокамера – 2 шт.;
 - электрический шкаф (макет) – 1 шт.;
 - перчатки диэлектрические – 4 пары;
 - указатель напряжения до 1000 В – 2шт.;
 - бруски для носилок – 2 шт.;
 - робот-тренажер – 1 шт.;
 - бутылка с холодной водой – 2 шт.;
 - секундомеры – 2 шт.;
 - одноразовые медицинские маски – 50 шт.;
 - одноразовые дезинфицирующие салфетки – 20 шт.;
 - подручные средства: картон (или картонная коробка) – по 3 шт. на команду, простыня (ткань) – 5 шт.;
 - звукоусилительная аппаратура.
2. Судьями этапа обеспечивается:
- имитаторы повреждений;
 - гримирование пострадавших.

ПЕРЕЧЕНЬ
нормативно-технической документации
для проведения этапа

1. «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок утвержденные Приказом Министерства труда и социальной защиты от 24.07.2013г. № 328н»;
2. «Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках» (СО 153-34.03.603-2003);
3. «Пособие по оказанию первой помощи Российского Красного Креста»;
4. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ, статья 209, 214;
5. «Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 04.05.2012 г. №477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи» (зарегистрирован в Минюсте РФ 16.05.2012 г., рег. № 24183)
6. Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ