

ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШЕМУ

Участникам необходимо продемонстрировать умение оказывать пострадавшему первую помощь при поражении последнего электрическим током.

Выполнение задания осуществляется с использованием манекена-тренажера «Гоша - 06».

Техническая документация к манекен-тренажеру «Гоша - 06»



Техническая документация к манекен-тренажеру «Гоша - 06»

При выполнении настоящего задания руководствоваться инструкцией рекомендованной изготовителем манекена-тренажера «Гоша - 06»:

Инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве. М.: Гало Бубнов, 2007. – 112с.



Максимальное время - **30 минут**.

Общее количество баллов не может превышать **15**.

Ситуационная задача

Сотрудник энергетической компании «Энергосервис» 23-летний «Гоша» при диагностическом обслуживании электроустановки с неизвестным напряжением дотронулся незащищенным участком руки до оголенной части провода. При этом получил удар электротоком. Пострадавший лежит рядом с электроустановкой, глаза закрыты.

Задание:

- Оцените обстановку.
- Эвакуируйте пострадавшего.
- Оцените состояние пострадавшего от действия электрического тока, комментируя свои действия.
- Проведите реанимационные мероприятия пострадавшему. После проведения сердечно-легочной реанимации, пострадавшего считать находящимся без сознания.
- Задайте «восстановительное» положение пострадавшему без видимых наружных повреждений, находящемуся без сознания после проведения сердечно-легочной реанимации.
- Заполните анализ несчастного случая.

АНАЛИЗ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ

1. Дата и время несчастного случая: _____

2. Организация (работодатель), работником которой является (являлся) пострадавший: _____

3. Сведения о пострадавшем: _____

4. Вид происшествия: _____

5. Характеристика места (объекта), где произошел несчастный случай:

6. Наличие и состояние защитных ограждений и других средств безопасности: _____

7. Наличие и состояние средств индивидуальной защиты, которыми пользовался пострадавший: _____

8. Причины несчастного случая: _____

9. Какие меры необходимо принять по устранению причин несчастного случая на производстве: _____

Анализ несчастного случая составил _____

Анализ несчастного случая проверил _____

«_____» _____ 20__ г.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗАДАНИЯ

Sub Criteria ID	Sub Criteria Name or Description	Aspect - Description	Extra Aspect Description (Obj or Subj) OR Judgement Score Description (Judg only)
E1	Эвакуация пострадавшего		
		Участник окликнул пострадавшего	
		Пострадавший освобожден от контакта с электрооборудованием или электрическим проводом	
		Пострадавший перемещен на 4 метра от источника тока	
		Исключен контакт участника с телом пострадавшего	
		Перемещение пострадавшего участник выполнял одной рукой	
		Безопасное перемещение при эвакуации пострадавшего	Все перемещения участника осуществлялись с использованием "гусиного шага".
E2	Оценка состояния пострадавшего		
		Проверка реакции зрачков на свет	
		Проверка пульса на сонной артерии	Не менее 10 секунд
		Не выполнена проверка дыхания	
		Пострадавший освобожден от сдавливающей одежды	На пострадавшем расстегнут ремень
E3	Искусственное дыхание		
		Обеспечена проходимость дыхательных путей	
		Освобождена грудная клетка от одежды	
		Участник запрокинул голову пострадавшего	Подбородок пострадавшего находится на одной линии с шеей
		Нижняя челюсть пострадавшего выдвинута вперед и удерживается	

		участником в этом положении	
		Произведен вдох	Вдох длится 5-6 секунд или 10-12 раз в минуту. Вдох производится через носовой платок или марлю
E4	Непрямой массаж сердца		
		Надавливание производится быстрым толчком	Нижняя часть грудины пострадавшего продвигается на 3-4 см в сторону позвоночника
		Участник верно расположил руки на грудной клетке пострадавшего	Верхний край ладони первой руки участника лежит на нижней трети грудины пострадавшего,
			сверху на первой руке находится вторая рука участника
		Соблюдена очередность манипуляций	Начало реанимации с надавливания: 30 надавливаний - 2 выдоха, 30 надавливаний - 2 выдоха, после проверка пульса на сонной
			артерии, затем цикл повторяется, до появления пульса на сонной артерии
		Участник не повредил ребра пострадавшему во время реанимации	Вычесть 0,2 б за каждое сломанное ребро
E5	Результат оказания первой помощи		
		Оживление пострадавшего	Смерть пострадавшего - 0б; В течение 6 минут не Произошло ни оживления, ни смерти пострадавшего - 0,5б; Оживление пострадавшего до 6 минут - 1б; Оживление пострадавшего до 5 минут - 2б.
		Вызов спасательных служб	Указаны: адрес происшествия, причина происшествия, с кем

			произошел несчастный случай, состояние пострадавшего, ФИО участника, время вызова. Вычесть 0,25 балла за неуказание одного из подаспекта.
Е6	Оказание первой помощи после сердечно-легочной реанимации		
		Пострадавший переведен в боковое устойчивое положение.	
		Приложен холод к затылку	
Е7	Анализ несчастного случая		
		Анализ заполнен полностью	За каждую ошибку или исправление вычесть 0,2 балла.