

МОСКОВСКИЙ ГОРОДСКОЙ ЭТАП СОРЕВНОВАНИЙ «ШКОЛА БЕЗОПАСНОСТИ»

22 мая - 27 мая 2019 года

г. Москва, ТиНАО, Спортивный парк «Красная Пахра»

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ ПО ВИДУ «ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ»

Состав команды – 6 человек (из них не менее двух девушек и не менее двух юношей, руководитель и заместитель руководителя не участвуют). Руководитель может находиться в момент работы его команды в «зоне 03», вмешательство в действия команды со стороны руководителя штрафуются согласно таблице штрафов.

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ

1. Соревнования проводятся в специально подготовленной, закрытой зоне, именуемой «зоной чрезвычайной ситуации».
2. Работа с «живыми» пострадавшими должна быть начата в первую очередь. Транспортировка пострадавших из зоны ЧС осуществляется в «зону 03».
3. Все пострадавшие транспортируются согласно характеру травмы, если условиями не оговорено иное.
4. Перекладывание пострадавших на спинальный щит и их транспортировка осуществляется минимум тремя участниками.
5. Со всеми пострадавшими должен постоянно сохраняться словесный контакт, если участник вынужден отойти от пострадавшего к другим пострадавшим для оказания помощи он должен сообщить ему об этом.
6. Команды работают в одежде, закрывающей открытые участки тела, оказание первой помощи пострадавшими осуществляется в медицинских перчатках.
7. Судьи на этапах контролируют правильность выполнения условий этапа. В случае нарушения условий этапа и неправильного выполнения приемов судья указывает на ошибку и выставляет штраф согласно Таблице штрафов. Если участник не выполнил указания судьи, команде выставляется штраф за игнорирование судейских указаний. Если команда продолжает игнорировать требования судьи, работа команды останавливается, и судья приглашает старшего судью этапа для решения вопроса о снятии команды с этапа.
8. Действия спасателей на дистанции регламентируются «Инструкцией по мерам безопасности».
9. Финишем команды считается момент нахождения в зоне финиша всех участников команды, командного снаряжения и сигнал «Финиш», который подает голосом капитана команды.

10. Снаряжение, оставшееся в зоне ЧС, после команды «Финиш» считается потерянным, и штрафуются согласно таблице штрафов, если условиями не оговорено иное.
11. Все этапы (задания) имеют **МО** (максимальную оценку в премиальных баллах), дистанция имеет **КВ** (контрольное время работы). За ошибки в преодолении этапа (выполнении задания) команда может получить **ШБ** (штрафные баллы).
12. КВ дистанции может быть пересмотрено ГСК, после финиша первых трех команд.
13. Результат команды определяется по сумме премиальных баллов, за вычетом штрафных баллов.
14. Количество штрафных баллов не может превышать МО этапа. Т.е. если команда получила Штрафных баллов больше, чем максимальная оценка этапа, то за работу на данном этапе она получает 0 баллов.
15. Команды, не уложившиеся в КВ дистанции, занимают места после всех команд, уложившихся в КВ дистанции.
16. При равенстве результатов команда, прошедшая всю дистанцию быстрее, занимает место выше.
17. Каждый участник, который проводит сердечно-легочную реанимацию, должен сделать как минимум 1 цикл, то есть 30 компрессий и два «вдоха».
18. Каждая команда обязана предоставить двух участников из своей команды в лице статистов («пострадавших») при прохождении дистанции.
19. На дистанции может встречаться этап «Сюрприз».

УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИИ «ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ»

КОНТРОЛЬНОЕ ВРЕМЯ ДИСТАНЦИИ — 30 МИНУТ.

Легенда: В результате пожара, произошедшего в административном 5-ти этажном здании, люди, отрезанные огнем и сильным задымлением, вынуждены были прыгать, спускаться из окон последнего этажа вниз. Следствием чего стало большое кол-во пострадавших, получивших различные травмы. На момент появления на месте пожара добровольцев – спасателей, из оперативных служб города на месте находилась только одна бригада «Скорой медицинской помощи».

Задача: Команде, состоящих из шести участников, оказавшихся на месте чрезвычайной ситуации, необходимо провести медицинскую сортировку, оказать всем пострадавшим первую помощь, используя оборудование и снаряжение медицинской бригады, транспортировать пострадавших к автомобилю «03». Расстояние местоположения пострадавших до автомобиля «Скорой помощи» до 30 метров.

Пострадавший №1 МО-50. (манекен «АМВU» + статист для команды, которая «оживит» пострадавшего). Без видимых признаков жизни. Подозрение на клиническую смерть. Необходимо определить признаки клинической смерти у пострадавшего. Провести сердечно-легочную реанимацию (далее СЛР). СЛР (30:2) может проводить один участник, при условии, что в течение 4 минут его сменит другой участник команды. При проведении ИВЛ обязательное использование средств защиты барьерного типа (допускается защитная маска). Время проведения смены участников с начала реанимационных мероприятий – на усмотрение команды. С 4-ой по 5-ую минуту у пострадавшего появляются признаки жизни (появление пульса на сонной артерии). Если участник или участники при проведении СЛР смогли определить признаки жизни у пострадавшего, то манекен заменяется на статиста, которому необходимо оказать первую помощь (придать «восстановительное положение») и транспортировать к автомобилю «03» используя спинальный щит. Пострадавший будет находиться без сознания. Команда, которая выполнила все условия и вовремя смогла определить появление признаков жизни получает МО. Участник или участники, которые не могли определить появление признаков жизни у пострадавшего, заканчивают проведение СЛР по истечении 5 минут, получая за работу с этим пострадавшим 0 премиальных баллов.

Пострадавший №2 МО-30. (статист). Пострадавшему удалось спуститься по водосточной трубе. При спуске, недалеко от земли он срывается и падает на землю. Он находится в состоянии шока, обезвожен, в сознании, может самостоятельно передвигаться. Одна из верхних конечностей в области кисти сильно обожжена (ожог 3 степени) и деформирована в области предплечья (подозрение на закрытый перелом). Оказать первую помощь (наложить стерильную повязку на место ожога и провести иммобилизацию поврежденной конечности при помощи транспортной шины, используя два стерильных бинта, напоить) и переместить пострадавшего в зону «03». Пострадавший транспортируется (сопровождается) минимум одним спасателем. Иммобилизация конечности производится минимум двумя участниками.

Пострадавший №3 МО-50. (статист). При падении об землю пострадавший получил множественные травмы, а именно: подозрение на перелом позвоночника, области таза, повреждение внутренних органов. У пострадавшего наблюдается помутнение сознания, и он находится в позе «лягушки». Качественное оказание первой помощи на месте падения затруднено из-за большого количества растительности (кусты). Спасателям необходимо переместить пострадавшего на 3 метра для дальнейшего оказания первой помощи. При работе с пострадавшим используются ковшовые носилки, вакуумный матрас, шейный воротник, холод. Перемещение пострадавшего (методом «скрутки», «нидерландский мост») от

растительности допускается обязательно в горизонтальном положении минимум 4-мя спасателями.

Пострадавший №4 МО-50. (статист). При падении об землю пострадавший получил множественные травмы, а именно: подозрение на перелом позвоночника, области таза, повреждение внутренних органов. Одна из нижних конечностей находится в неестественном положении (подозрение на закрытый перелом со смещением). У пострадавшего наблюдается помутнение сознания. При работе с пострадавшим используются спинальный щит, шейный воротник, транспортные шины, 2 бинта для фиксации шин, холод. Иммобилизация повреждённой конечности осуществляется минимум двумя участниками. При иммобилизации конечности обязательное использование не менее двух медицинских шин.

Сюрприз МО-20. С пострадавшим №4 в определенный момент произойдет ситуационная задача, которая потребует определенных действий от команды по оказанию первой помощи.

Таблица штрафов по виду «Оказание первой помощи»

№ штрафа	
1. Нарушения, связанные с работой с пострадавшим - 5 баллов	
1	1.1. Небрежное отношение к пострадавшему: (за каждое нарушение 5 баллов): <ul style="list-style-type: none">- удары по пострадавшему (локтем, рукой, плечом, головой);- небрежное перекладывание и перемещение пострадавшего;- падение пострадавшего;- опора на пострадавшего (локтем, рукой, плечом, головой, телом);- перешагивание через пострадавшего;- прерван словесный контакт с пострадавшим;- потеря контроля пульса на сонной артерии у пострадавшего, находящегося без сознания
2	1.2. Неправильное действие при оказании первой помощи

№ штрафа	
	<p>(за каждое нарушение 5 баллов):</p> <ul style="list-style-type: none"> - шейный корсет надет неправильно; - перед проведением ИВЛ не очищена ротовая полость; - неправильно и недостаточно надежно проведена иммобилизация конечности у пострадавшего; - неправильная транспортировка пострадавшего (его падение, свисание, выступы частей тела из-за носилок, щита и т. д.); - некорректное проведение СЛР (проведение СЛР не на ровной поверхности, грудная клетка не освобождена от посторонних предметов, перелом ребер, недостаточная глубина продавливания грудной клетки, попадание воздуха в желудок, недостаточный «вдох», неправильное постановка рук на грудине пострадавшего, повреждение мечевидного отростка); - работа без средств индивидуальной защиты (медицинские перчатки, маска)
<p>2. Нарушения, дискредитирующие имидж пожарного и спасателя – 5 баллов</p>	
3	2.1. Нецензурные выражения.
4	2.2. Пререкания с судьей.
5	2.3. Игнорирование судейских указаний
6	2.4. Подсказки руководителя, третьих лиц
7	2.5. Потеря снаряжения (за каждый элемент);
<p>3. Опасные действия и неподготовленность – снятие с этапа</p>	
8	3.1. Причинение вреда пострадавшему.
9	3.2. Разрушение или повреждение судейских конструкций.

№ штрафа	
10	3.3. Невыполнение условий прохождения этапа.