

Условия проведения соревнований «Юный пожарный»-2016 год

Общая информация

Время и место проведения: 22 сентября 2016 год, 14.00. (Прибытие, регистрация команд с 13.00)

Территория: стадион «Металлург» пр. Строителей, 28.

Участники соревнований:

Команды ДЮП ОУ Центрального района. Состав команды - 6 человек, обучающиеся 7-8 классов, половой состав не регламентируется.

Участники команды должны иметь: медицинскую аптечку, спортивную форму и единую отличительную атрибутику (Примечание: одеваться по погоде, иметь питьевую воду, головные уборы). **Участник, на этапе ликвидация очага возгорания должен иметь рукавицы (верхонки).**

Программа соревнований

1. Регистрация команд, жеребьевка – 13.00-13.50.
2. Тренировка, знакомство с дистанцией, оборудованием – 13.00-13.50
3. Построение, открытие соревнований, показательный старт – 14.00
4. Эстафета – 14.10
5. Построение, награждение – 15.30

Эстафета

Эстафета с преодолением полосы препятствий с элементами пожаротушения. Командное первенство.

Общая длина дистанции до 200 метров. Старт-финиш совмещен. Участник начинает работу на этапе и возвращается на исходную позицию (челночная эстафета).

Старт – по сигналу стартера. На последующих этапах, участники эстафеты после принятия ствола, стартуют без команды стартера. Без пожарного ствола, участник не имеет права начинать работу на этапе.

Этапы эстафеты и последовательность действий участников.

Каждый участник преодолевает полосу препятствий и выполняет задания этапа. **Примечания.** Полоса препятствий состоит из спортивного оборудования (бум, забор, змейка и пр., исходя из возможностей).

I этап – транспортировка пострадавшего (3 человека).

Участники (2 чел) стартуют одновременно, преодолевают полосу препятствий, берут носилки, бегут к месту расположения пострадавшего (1 чел.) и транспортируют его на носилках к линии старта, передают эстафету следующему. Пострадавший лежит на коврике (условно без сознания). При движении по горизонтальной поверхности пострадавший должен лежать головой вперед.

II этап – ликвидация очага возгорания (1 чел.).

Участник преодолевает полосу препятствий, надевает пожарное снаряжение (брюки, куртка, ремень, каска, рукавицы).

Участник не выпускается судьей на выполнения пожаротушения, пока не будет правильно одето пожарное снаряжение:

При этом:

- куртка застегивается на все застёжки;
- ремень застегнут полностью;
- каска закреплена плотно ремешком и застегнута на карабин.

При тушении горящего объекта участник должен быть в рукавицах или перчатках, лицо должно быть закрыто защитным щитком (экраном) пожарной каски.

Участник с пожарным ведром бежит к горящему объекту, зачерпывает ведром из бака необходимое количество воды и тушит ветошь, (горение должно быть ликвидировано полностью, если с первой попытки не удалось затушить очаг возгорания, у участника есть возможность дополнительного набора воды из емкости и тушения). После окончательного ликвидации горения участник возвращается на линию передачи эстафеты и передаёт пожарный ствол следующим участникам. (Ведро в руках.)

Уровень воды для всех участников будет одинаковым.

III этап – прокладка рукавной линии (3 человека: 2 чел.+1 чел «бывший пострадавший» или любой другой из команды)

Участники стартуют одновременно, преодолевают полосу препятствий, берут два рукава в скатках, разветвление, бегут до контрольной метки (конус) и выполняют прокладку рукавной линии от контрольного конуса в сторону финиша. Рукава переносятся любым способом.

Алгоритм действий:

Участники по необходимости помогают друг другу.

- **участник №1** – устанавливает разветвление у контрольной метки и присоединяет к нему рукавную линию,

- **участник №2** – резко выбрасывает вытянутыми руками скатку вперед, не выпуская при этом концов рукава из правой руки, делает резкий рывок правой рукой назад, нижнюю соединительную головку, передает участнику № 1, держа в правой руке верхнюю головку, бежит в сторону прокладки рукава, раскатывая его полностью (*от разветвления удаляется примерно на 18-19 метров, не допуская выдергивания рукава у участника №1*) и смыкает головки рукавов между собой.

- **участник №3** – бежит в направлении прокладки рукавной линии и останавливается примерно в том месте, где должен закончиться раскатанный рукав (примерно 18-19 метров, 20 шагов).

Далее участник №3 резко выбрасывает вытянутыми руками скатку вперед, не выпуская при этом концов рукава из правой руки, делает резкий рывок правой рукой назад, нижнюю соединительную головку, оставляет на земле (либо передает участнику №2), держа в правой руке верхнюю головку, бежит в сторону прокладки рукава, раскатывая его полностью и присоединяет ствол к рукаву.

Участник №3 пересекает линию финиша со стволом, прижмутым к рукавной линии и удерживает рукавную линию таким образом, чтобы судьи могли убедиться в правильности смыкания соединительных головок ствола и рукава, в противном случае результат может быть не засчитан (засчитывается после правильного смыкания). Время останавливается, когда **все три участника** будут находиться за финишной чертой. Рукавная линия должна быть прямой, без изгибов, все соединительные головки должны быть сомкнуты.

Подготовка дистанции для следующих участников.

Участники разъединяют рукава, осуществляют свертывание пожарных рукавов в двойную скатку. Все снаряжение должно быть возвращено на места. Время не учитывается, но за невыполнение подготовки дистанции штраф 30 секунд.

Результат

Общее время команды определяется по сумме времени прохождения эстафеты и штрафных секунд, полученных на этапах. Место команды определяется по общему времени. При равенстве результатов, приоритет команде, имеющей меньше штрафов.

Штрафы:

1. Падение пострадавшего-30 сек.
2. Неправильная транспортировка пострадавшего-10 сек.
3. Нет смыкания соединительных головок ствола и рукава, рукава и разветвления, рукавная линия не расправлена полностью-10 сек. за каждое.
4. Нарушение ТБ при тушении очага возгорания (нет верхонок или не опущен щиток) -10 сек.

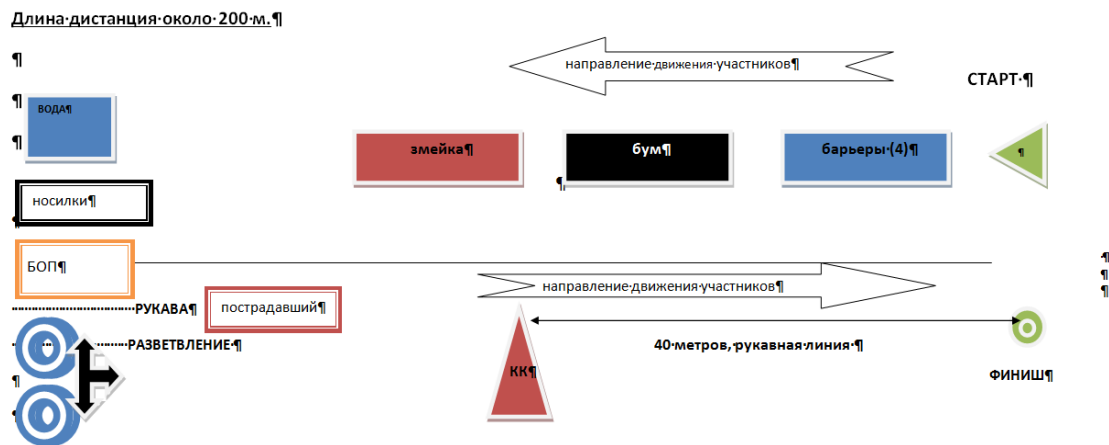
Примечания.

- 1.БОП: можно работать со своим снаряжением (куртка, брюки, каска). Перед стартом укладывать самостоятельно (*кто как умеет*), соблюдая последовательность укладки.
2. Алгоритм действий участников на этапе №3 - **прокладка рукавной линии**, может быть иным, удобным для участников. *Важно: рукава должны быть полностью расправлены, все соединительные головки должны быть сомкнуты.*
3. При потере снаряжения во время выполнения любого упражнения участник обязан вернуться и поднять утерянное (ведро, ствол, каска, рукавицы).
4. При преодолении полосы препятствий (бум) в случае падения, соскока участник обязан вернуться и вновь преодолеть бревно (*перечень оборудования полосы препятствий примерный*).
5. Представитель команды (тренер) находится все время с командой, перед стартом осматривает готовность оборудования (скатки рукавов, выкладку БОП).

Документы на соревнования

1. Приказ.
2. Заявка с медицинским допуском (предварительная заявка отправляется до 16 сентября).
3. Справка по ТБ.

Схема дистанции «Юный пожарный»-2016



Рекомендации для подготовки участников к соревнованиям «Юный пожарный» - 2016.

Пожарный рукав - гибкий трубопровод, оборудованный рукавными соединительными головками и предназначенный для подачи воды и водных растворов пенообразователей на расстояние.

Эксплуатируются напорные рукава длиной 20+0,5 м. Для соединения пожарных рукавов между собой, с пожарными стволами и другим оборудованием используются пожарные соединительные головки.

Пожарная соединительная головка — быстросмыкаемая арматура для соединения пожарных рукавов и присоединения их к пожарному оборудованию и пожарным насосам.

Соединение пожарных рукавов.

Пожарный берет в руки соединительные головки рукавов и устанавливает их друг против друга, выступ одной головки вставляет в паз другой поворотом полугаек по часовой стрелке соединяет головки между собой. Ствол присоединяется аналогичным образом.



Соединение головок рукавов

Рукава разъединяются также, но поворот головок производится в обратном направлении.

Присоединение рукава к разветвлению.

Пожарный подходит к разветвлению, правой рукой берет соединительную головку рукава и с наклоном туловища или с опусканием на колено правой рукой присоединяет ее к разветвлению, которое придерживает левой рукой.

Прокладка рукавных линий.

Прокладка рукавов из скаток. Рукав, уложенный двойной скаткой, лежит на земле рядом с пожарным. По команде "Рукав из скатки - Проложить!" Пожарный наклоняется, берет скатку правой

рукой за концы у соединительных головок, левой рукой - с противоположной стороны скатки, выпрямляется, поднимает скатку, удерживая ее предплечьем правой руки, согнутой в локте. Затем пожарный переносит тяжесть тела на правую ногу, заносит скатку вправо назад, делает резкий широкий выпад (шаг) левой ногой вперед, перенося на нее тяжесть тела, резко выбрасывает скатку вытянутыми руками вперед, не выпуская концов рукава с соединительными головками из правой руки. Перед окончанием раскатки рукава пожарный делает резкий рывок правой рукой назад, кладет нижнюю соединительную головку на землю и, держа в правой руке верхнюю головку, бежит в сторону прокладки рукава, раскатывая его полностью.



Скатывание рукава.

Производится 2-мя пожарными. Рукав складывается по длине пополам так, чтобы верхняя половина его была короче нижней примерно на 60-70 см. Скатывается рукав от места перегиба к соединительным головкам одним пожарным, а второй пожарный выравнивает рукав и натягивая его, двигаясь назад.



Боевая одежда пожарных (БОП) со снаряжением для рядового состава



1. Каска пожарная (шлем).
2. Пояс пожарный спасательный (ППС)
3. Карабин пожарный спасательный
4. Топор пожарный поясной
5. Специальная обувь

Укладка и надевание боевой одежды и снаряжения.

1. Пояс складывается вдвое или втрое, пряжка пояса обращена вверх. Куртка складывается по продольным швам наизнанку, рукавами вовнутрь и вдвое по талии, спиной кверху, с подогнутыми под нее полами и укладывается на пояс воротником к себе.



2. Брюки сначала складываются по продольным швам штанин, затем вдвое (втрое) поперек так чтобы сверху находился передний разрез брюк с отогнутыми наружу краями. Брюки кладутся на куртку поясом к себе, а ляжки убираются в складки брюк.



3. Каска (шлем) с убраннным лицевым щитком кладется на брюки перелиной к себе.



Боевая одежда и снаряжение надевают по сигналу «тревога» или по команде «Боевую одежду и снаряжение – надеть!».

Боевая одежда пожарного надевается в следующей последовательности:

1. Участник соревнования, стоя лицом к столу с выложенной одеждой, отодвигает каску в сторону.
2. Затем надевает брюки: берет обеими руками брюки за отвороты, переносит центр тяжести на левую ногу, одновременно сгибая правую в колене.

Оттягивая мысок правой ноги вниз, спортсмен просовывает ее в правую штанину брюк. Надевает правую штанину, одновременно выпрямляя ногу натягивая штанину руками на себя; встает на правую ногу, переносит на нее центр тяжести и надевает левую штанину аналогично правой, затем подхватывает руками бретели брюк и надевает их на плечи, брюки расправляются поверх обуви спортсмена.

3. Далее спортсмен надевает куртку: просовывает руки в рукава куртки. Движением рук вверх (руки прямые) куртка перекидывается через голову и накидывается на плечи. Разводя в стороны и опуская руки вниз, спортсмен полностью просовывает их в рукава. Затем застегиваются все карабины куртки.
4. Надевает пожарный пояс и застегивает его на пряжку.
5. Надевает каску, подбородочный ремень затягивает и фиксирует

