# Приложение № 2

# к положению о краевых соревнованиях

# учащихся «Школа безопасности»,

дружин юных пожарных

#### Условия

#### проведения краевых соревнований учащихся «Школа безопасности», дружин юных пожарных

#### Направление «Школа безопасности» (группы А, Б, В)

**1. Полоса препятствий (группы А, Б, В)**

В соревнованиях участвует команда из 7 человек (из них не менее 2 девушек).

Победитель в личном зачете определяется по наименьшей сумме времени прохождения и штрафных баллов, переведенных во время.

Победитель в командном зачете определяется по наименьшей сумме мест 5 участников (из них не менее 1 девушки), показавших лучший результат.

Перечень этапов и заданий приведен в таблице 1.

Таблица 1. Перечень этапов и заданий

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование этапа и порядок его выполнения | | | | | |
| 1 | Бревно горизонтальным маятником | | | | | |
| Штрафы: | | Касание земли одной ногой | | | - 1 балл, судится не более 3-х нарушений в данной позиции |
| Срыв с бревна двумя ногами | | | - 5 баллов |
| 2 | «Бабочка» | | | | | |
| Штрафы: | | Касание земли одной ногой | | | - 1 балл, судится не более 3-х нарушений в данной позиции |
|  | | Срыв двумя ногами | | | - 5 баллов |
| 3 | «Паутина» | | | | | |
| Штрафы: | | Касание земли одной ногой | | | - 1 балл, судится не более 3-х нарушений данной позиции |
| Срыв двумя ногами | | | - 5 баллов |
| 4 | Туристские узлы | | | | | |
| Штрафы: | Не правильно завязанный узел | | | - 1 балл | |
| 5 | «Болото» | | | | | |
| Штрафы: | Заступ в опасную зону одной ногой | | | - 1 балл | |
| Срыв с кочки двумя ногами | | | Снятие с этапа | |
| 6 | «Азимут» | | | | | |
| Штрафы: | Не правильно определен «азимут», разрешается погрешность 10 градусов | | | - 1 балл, за каждые последующие 5 градусов | |
| 7 | Движение по узкому лазу | | | | | |
| Участники проползают под низкими воротами | | | | | |
| Штрафы: | сбита верхняя планка или боковая стойка | | - 1 балл | | |
|  | Судится не более пяти нарушений данной позиции | | | | |

Примечание: 1 балл штрафа = 15 секундам.

**2. Комбинированная пожарная эстафета (группы А, Б).**

Участвует команда в составе 4 участников. Команде предоставляется 2 попытки.

Эстафета состоит из 4-х этапов по 100 метров.

Передачей эстафеты является касание следующего участника. Передача эстафеты производится в обозначенной 20-метровой зоне. Участнику, принимающему эстафету, разрешается начинать разбег за 10 метров до начала зоны передачи.

Команда считается закончившей работу на дистанции после падания мишени.

Участникам команды, которые не участвуют в эстафете, запрещается оказывать помощь участнику при выполнении упражнения на этапе. Команда, нарушившая правила, подлежит дисквалификации.

Первый этап.

Участник стартует, подбегает к месту одевания боевой одежды (30 м от линии старта) и одевает ее полностью застегивает куртку пояс пожарного, далее подбегает к спасаемому (50 м от линии старта (далее – л/с)), делает выброс веревки, вяжет двойную спасательную петлю, надевает ее на спасаемого и передает эстафету второму участнику (100 м от л/с).

Второй этап.

Участник принимает эстафету в зоне передачи, подбегает к забору (170 м от л/с, высота 170 см), преодолевает его без упора на откосы, (только через верх) и передает эстафету третьему участнику (200 м от л/с).

Третий этап.

Участник принимает эстафету в зоне передачи, пробегает по буму (250 м от л/с) (при падении с бума до линии касания сходни беговой дорожки - возвращается и преодолевает бум сначала), передает эстафету 4 этапу (300 м от л/с).

Четвертый этап.

Участник принимает эстафету, подбегает к разветвлению (рукав «А» для магистральной линии присоединен к разветвлению, рукава заполнены, вентили закрыты).

Рядом с разветвлением уложены любым способом 2 рукава «Б». Подсоединяет рукав («Б»), к разветвлению, соединяет два рукава между собой. Прокладывает рабочую линию, подсоединяет к ней ствол и поражает струей мишень, расположенную в 10 метрах от линии ствольщика.

Дополнительные условия.

Пожарный автомобиль работает на малых оборотах, патрубок из цистерны открыт, насос заполнен водой, сцепление включено, магистральные рукава (d = 77 мм) заполнены, водитель находится у насоса. Разветвление, установленное на беговой дорожке, с закрытыми вентилями. Открывать вентиль разрешается только участнику третьего этапа после подсоединения рукава («Б») к разветвлению. При подаче воды давление на насосе должно быть не более 4 атм.

Порядок выполнения нормативов «Надевание боевой одежды и снаряжения», «Вязка двойной спасательной петли и надевание на спасаемого», требования к экипировке участников данного вида соревнований в приложении № 1 к условиям.

**Комбинированная пожарная эстафета (группа В)**

Участвует команда в составе 4 человек. Команде предоставляется 2 попытки.

Эстафета состоит из 4-х этапов по 100 метров.

Передачей эстафеты является касание следующего участника эстафеты. Передача эстафеты производится в обозначенной 20-метровой зоне. Участнику, принимающему эстафету, разрешается начинать разбег за 10 метров до начала зоны передачи.

Команда считается закончившей работу на дистанции после падания мишени.

Участникам команды участвующих в эстафете разрешается оказывать помощь участнику при выполнении упражнения на этапе.

Первый этап.

Участник стартует, подбегает к месту одевания боевой одежды (50 м от линии старта), одевает ее, полностью застегивает куртку, пояс пожарного, далее передает эстафету второму участнику(100м от л/с).

Второй этап.

Участник принимает эстафету в зоне передачи, подбегает к спасаемому (150 м от л/с), делает выброс веревки, вяжет двойную спасательную петлю, надевает ее на спасаемого и передает эстафету третьему участнику (200 м от л/с).

Третий этап.

Участник принимает эстафету в зоне передачи, пробегает по буму (250 м от л/с) (при падении с бума до линии касания сходни беговой дорожки - возвращается и преодолевает бум сначала), передает эстафету 4 этапу (300 м от л/с).

Четвертый этап.

Участник принимает эстафету в зоне передачи, подбегает к разветвлению (рукав «А» для магистральной линии присоединен к разветвлению, рукава заполнены, вентили закрыты).

Рядом с разветвлением уложены любым способом 2 рукава «Б». Подсоединяет рукав («Б»), к разветвлению, соединяет два рукава между собой. Прокладывает рабочую линию, подсоединяет к ней ствол и поражает струей мишень, расположенную в 10 метрах от линии ствольщика.

Дополнительные условия.

Пожарный автомобиль работает на малых оборотах, патрубок из цистерны открыт, насос заполнен водой, сцепление включено, магистральные рукава (d = 77 мм) заполнены, водитель находится у насоса. Разветвление, установленное на беговой дорожке, с закрытыми вентилями. Открывать вентиль разрешается только участнику третьего этапа после подсоединения рукава («Б») к разветвлению. При подаче воды давление на насосе должно быть не более 4 атм.

Порядок выполнения нормативов «Надевание боевой одежды и снаряжения», «Вязка двойной спасательной петли и надевание на спасаемого», требования к экипировке участников данного вида соревнований в приложении № 1 к условиям.

**Поисково-спасательные работы на акватории (группы А, Б, В)**

Участвует команда - 6 человек (не менее 1 девушки).

Дистанция проводится в форме эстафеты (4 этапа), участник не может выступать на двух этапах подряд. В одежде участников допускаются короткие рукава, короткие спортивные брюки, трико, обувь обязательна (не сланцы).

Перед началом соревнований проводится инструктаж со всеми командами.

Выполнение заданий всех этапов в полном объеме обязательно.

Конечный результат прохождения этапа определяется по сумме времени прохождения дистанции и полученных штрафов.

Перечень этапов (группы А,Б):

I этап: Плавание на скорость

На дорожке участника расположено 2 буя: 1-ый и поворотный. Поворотный буй расположен в 15 м. от берега. Участник стартует по команде. От берега до 1-го буя и обратно участник может двигаться свободно, от 1-го буя до поворотного буя участник обязательно должен плыть. Задача участников доплыть до поворотного буя и, обогнув его, вернуться к месту передачи эстафеты участнику 2 –го этапа.

II этап: Подача на дальность и точность спасательного круга

На расстоянии 7 м. от берега располагаются 2 поплавка, изображающие руки условно «пострадавшего». Расстояние между поплавками 2 м. Необходимо с трех попыток попасть в один из 2-х поплавков спасательным кругом и вернуть его на берег. По завершению этапа участник передает эстафету в «зоне передачи эстафеты» участникам 3-го этапа.

III этап: Подъем утопающего на плавсредство и транспортировка к берегу

Команда в составе 3 человек надевает спасательные жилеты на берегу, производит посадку в плавсредство (гребное судно - ял), расположенное рядом с берегом на расстоянии 2,5 м. от линии центральной разметки, подходит на нем к «пострадавшему» (манекен), находящемуся в воде на расстоянии 60 м. от берега, извлекает его из воды и доставляет на берег в «зону передачи эстафеты» для передачи эстафеты участникам 4-го этапа.

Примечание: Пострадавшего втаскивают в лодку через тело участника команды, севшего на корму и свесившего в воду ноги, что позволяет избежать повреждения кожных покровов у пострадавшего о неровные края лодки. Глубина водоема не более 1,7 – 2,5 м.

IV этап: Оказание первой помощи при утоплении.

Команда (2 участника) оказывает первую помощь «утопающему»(манекену), проводит сердечно-легочную реанимацию (3 цикла). Контрольное время работы на этапе 3 минуты. При оценке учитывается правильность проведения реанимационных действий за указанное время.

Финиш команды на дистанции фиксируется по последнему участнику.

Алгоритм проведения реанимационных действий при утоплении (для инструктажа) в приложении № 2 к условиям.

Перечень этапов (группа В):

I этап: Подача на дальность и точность спасательного конца («Морковка»)

На расстоянии не более 5 м. от берега располагаются 2 поплавка, изображающие руки условно «пострадавшего». Расстояние между поплавками 2 м. Необходимо с трех попыток попасть в один из 2-х поплавков спасательным концом и вернуть его на берег. По завершению этапа участник передает эстафету в «зоне передачи эстафеты» участникам 3-го этапа.

II этап: Подъем утопающего на плавсредство и транспортировка к берегу

Команда в составе 3 человек надевает спасательные жилеты на берегу, производит посадку в плавсредство (гребное судно - ял), расположенное рядом с берегом на расстоянии 2,5 м. от линии центральной разметки, подходит на нем к «пострадавшему» (манекен), находящемуся в воде на расстоянии не более 30 м. от берега, извлекает его из воды и доставляет на берег в «зону передачи эстафеты» для передачи эстафеты участникам 4-го этапа.

Примечание: Пострадавшего втаскивают в лодку через тело участника команды, севшего на корму и свесившего в воду ноги, что позволяет избежать повреждения кожных покровов у пострадавшего о неровные края лодки. Глубина водоема не более 1,5 – 2,0 м.

III этап: Оказание первой помощи при утоплении.

Команда (2 участника) оказывает первую помощь «утопающему»(манекену), проводит сердечно-легочную реанимацию (3 цикла). Контрольное время работы на этапе 3 минуты. При оценке учитывается правильность проведения реанимационных действий за указанное время.

Финиш команды на дистанции фиксируется по последнему участнику.

Алгоритм проведения реанимационных действий при утоплении (для инструктажа) в приложении № 2 к условиям.

Перечень штрафных баллов:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Ошибки и нарушения | Штрафные баллы (за каждый случай) |
| 1. | Касание буйков | 1 балл |
| 2. | Не попадание спасательным концом в поплавок | 1 балл |
| 3. | Неправильно надет спасжилет (застегнуты не все шлевки и карабины, не застегнута «молния») | 1 балл |
| 4. | Неосторожное обращение с пострадавшим:  -неправильное излечение пострадавшего;  - наезд на пострадавшего | 2 балла  3 балла |
| 5. | Нарушение порядка реанимационных действий:  - не проведено обследование полости рта;  - не удалена вода из дыхательных путей «пострадавшего»;  - неправильное проведение непрямого массажа сердца, искусственного дыхания. |  |
| 1 балл |
| 1 балл |
| 2 балла |
| 6. | Опасное поведение участников во время движения, которое может привести к перевороту плавсредства (опрокидывание судна, повлекшее за собой ситуацию «человек за бортом») | 5 баллов |
| 7. | Невыполнение условий этапа | Снятие с этапа |

Примечание: 1 балл штрафа = 30 секундам

5. **Кросс - эстафета 4 х 1000 м (группа А, Б, В)**

В соревнованиях участвует по 4 человека от каждой команды.

Соревнования проводятся на дистанции длиной 1 км., проложенной по пересеченной местности с перепадом высот не более 10 метров.

Перед началом эстафеты по одному из участников от каждой команды выстраиваются в одну линию, и одновременно стартуют по сигналу судьи соревнований. Передача эстафеты следующему участнику осуществляется эстафетной палочкой, в зоне передачи эстафеты (зона передачи эстафеты от линии старта до 20-метровой линии, обозначенная маркировочной лентой).

Оценивается общее время команды (забега) по последнему участнику забега.

Штрафное время начисляется за:

создание препятствий соперникам при прохождении дистанции – 3 минуты;

передачу эстафетной палочки, осуществленной не в 20-метровой зоне передачи эстафеты – 3 минуты.

Команда дисквалифицируется:

отсутствие передачи эстафетной палочки;

при создании препятствий соперникам в зоне передачи эстафеты следующему участнику соревнований;

при изменении одним из участников дистанции эстафеты (сокращение дистанции).

**6. Организация быта в полевых условиях (группы А, Б, В)**

Туристские навыки и быт команды оцениваются по следующим показателям:

* состояние лагеря;
* состояние кухни и хранение продуктов;
* соблюдение правил проведения соревнований;
* соблюдение режимных моментов соревнований.

Работа судейской бригады проходит следующим образом: 1 день – контрольно-консультационный обход, в последующие дни – утренний и вечерний обход (проверка состояния лагеря, кухни, хранения продуктов).

Примечание: Судейская бригада в любое время и в любом месте лагеря и полигона фиксирует нарушения.

При проверке состояния лагеря, кухни и хранения продуктов учитываются: чистота, порядок, соблюдение гигиенических, противопожарных, природоохранных норм и техники безопасности, соблюдение распорядка дня, правил поведения на воде и у воды, дисциплинированность, культура поведения и взаимоуважение между всеми участниками соревнований.

Штраф в 1 балл:

• нарушение гигиенических норм стирки и сушки белья;

• неправильное хранение посуды, инструмента и снаряжения;

• утилизация пищевых отходов и бытового мусора в не установленных местах;

• мусор в палатках и на территории.

Штраф в 2 балла:

• неправильное хранение продуктов;

• несоблюдение гигиены и техники безопасности при работе на кухне;

• плохо вымытая посуда;

• мытье посуды и умывание в не установленных местах.

Особо оговоренные нарушения:

Штраф в 5 баллов:

• нарушение норм противопожарной безопасности, экологического равновесия;

• грубость, нетактичное поведение с судьями, представителями, участниками соревнований и окружающими;

• несоблюдение распорядка дня соревнований;

• невыполнение распоряжений судей.

ШТРАФ В 10 БАЛЛОВ:

• нарушение порядка купания, установленного на соревнованиях;

• неспортивное поведение (курение, употребление алкоголя и т.д.).

**7. Конкурсная программа (группы А, Б, В)**

**Конкурс агитбригад на тему «Безопасность»**

Выступление команды включает в себя песни, танцевальное сопровождение, мини-инсценировки, речёвки, частушки на тему «Безопасность». Время выступления не более 10 минут.

Выступление оценивается путем закрытого голосования жюри по 3х - балльной системе. На оценку влияет уровень художественной подготовки, а также смысловая целостность указанной темы.

Критерии оценки:

соответствие заданной тематике – до 3 баллов;

исполнительное мастерство (качество) – до 3 баллов;

яркость, оригинальность, креативность постановочной идеи до – 3 баллов.

Максимальное количество баллов – 9.

Выступление, которое наберет наибольшую сумму баллов жюри, объявляется победителем.

Порядок выступления команд определяется жеребьевкой.

**Конкурс песен из российских (советских) кинофильмов**

Команда исполняет и инсценирует песню из любого российского (советского) кинофильма, которая в большей степени соответствует характеру команды, ее участников.

Время выступления до 5 минут (штраф 1 балл за каждую минуту, превышающую контрольное время).

В выступлении участвует вся команда.

Музыкальное сопровождение – любой музыкальный инструмент, минусовка песни.

Критерии оценки:

задействование всех участников – 1 балл;

использование музыкального инструмента – 1 балл;

соответствие тематике конкурса – до 3 баллов;

яркость, оригинальность, креативность – до 3 баллов;

исполнительское мастерство (качество) – до 3 баллов;

использование различных атрибутов – до 3 баллов.

Максимальное количество баллов – 14.

Выступление оценивается путем закрытого голосования по бальной системе, в котором принимают участие жюри. Выступление, которое наберет наибольшую сумму баллов жюри, объявляется победителем.

Порядок выступления команд определяется жеребьевкой.

**Конкурс «Памятка по безопасности»**

В данном конкурсе команда представляет памятку по безопасности, подготовленную заранее.

Памятка включает в себя: 5 листов: 1 - титульный лист (название работы, территория, группа), на последующих листах размещаются рисунки с сопроводительным текстом. Памятка размещается в папку - скоросшиватель А4 с прозрачной обложкой. Каждый лист упаковывается в файл, проклеивается скотчем, обеспечивая герметичность. Памятки будут размещены на уличном информационном стенде.

Определение победителя осуществляется путем голосования жюри соревнований.

Критерии оценки:

соответствие заданной тематике – до 3 баллов;

содержательность – до 3 баллов;

яркость, оригинальность, качество исполнения - до 3 баллов.

Максимальное количество баллов – 9.

Победитель определяется по наибольшей сумме баллов.

Приз зрительской симпатии определяется путем голосования участников.

Участие в конкурсе дает право Оргкомитету использовать творческие работы в популяризации деятельности соревнований «Школа безопасности» путем их размещения в сети интернет, социальных сетях и т.д.

**Конкурс видеороликов**

Видеоролики предоставляются в Оргкомитет в день прибытия.

Тема видеоролика - представление деятельности своей команды в области безопасности.

Видеоролик (видеосюжет) должен быть представлен на электронном носителе (в форматах MPG, AVI, MP4, FLV).

Продолжительность видеоролика – не менее 3 и не более 7 минут.

Определение победителя осуществляется путем голосования жюри конкурса и детским жюри, в которое входят по одному участнику из каждой команды.

Критерии оценки:

задействование всех участников в конкурсе – 1 балл;

соответствие тематике конкурса – до 3 баллов;

качество отснятого материала, его красочность – до 3 баллов;

воспитательная, развивающая и обучающая ценность – до 3 баллов.

Максимальное количество баллов – 10.

Участие в конкурсе дает право Оргкомитету использовать творческие проекты в популяризации деятельности соревнований «Школа безопасности» путем размещения их в сети интернет, социальных сетях, осуществлять показ при проведении творческих мероприятий Движения «Школа безопасности» и т.п.

**«МАРШРУТ ВЫЖИВАНИЯ»**

В соревнованиях участвует команда – 7 человек (из них не менее 2 девушек) + руководитель для групп Б,В.

1. Соревнования проводятся по формату рогейна – приключенческая гонка, с выполнением заданий на маршруте. На старте командам выдается зачетная маршрутная книжка (ЗМК), где указаны: этапы и специальные задания, контрольное время работы на этапах (КВ) и на дистанции. В случае превышения КВ этапа команда получает штрафные балы.

2. Технические этапы проходятся в соответствии с Регламентом проведения спортивных соревнований по спортивному туризму, утвержденным Президиумом ФСТР протокол № 6 от 28.03.2015 г. У команд на технических этапах будет выбор тактики и техники прохождения этапа.

3. В случае если команда приходит на этап и готова начать работу, а все рабочие места на этапе уже заняты другими командами, они становятся в очередь до момента освобождения одного из мест, либо уходят на другой этап.

4. Каждый этап имеет максимальную оценку в баллах. Результат команды на этапах определяется по сумме времени прохождения этапа и полученных штрафов, 1 балл штрафа соответствует 60 секундам.

Результат рассчитывается по формуле: Р = Тл/Тк х МОэ, где:

Тл – лучшее время на этапе с учетом штрафного времени,

Тк – время, показанное командой на этапе с учетом штрафного времени,

МОэ – максимальная оценка этапа в баллах.

5. Победитель определяется по наибольшей сумме баллов, полученных за выполнение заданий на дистанции. В случае равенства баллов, победитель определяется по наибольшей сумме баллов на приоритетных этапах, которые сообщаются представителям и капитанам команд до старта.

6. Перед стартом команды проверяется:

- состав участников;

- наличие и исправность личного и специального снаряжения;

- знания порядка действия в аварийной (опасной) ситуации.

7. На «Маршруте выживания» возможны вводные задачи по организации поисково-спасательных работ и решению непредвиденных ситуаций, о которых участники узнают перед стартом, или непосредственно на маршруте и задания по организации жизнеобеспечения человека в полевых условиях.

8. Отдельные этапы «Маршрута выживания» могут проводиться с проносом контрольного груза.

Перечень возможных этапов:

1. ПДД (правила для пешеходов);
2. Движение по азимуту;
3. Организация укрытия;
4. Брод с альпенштоком;
5. Навесная переправа (по судейским перилам, с организацией перил);
6. Параллельные перила по судейским перилам;
7. Спуск (по судейским перилам, с организацией перил);
8. Подъем по судейским перилам;
9. Укладка бревна;
10. Укладка костра;
11. Вязка узлов (встречный, встречная восьмерка, грейпвайн, брамшкотовый, проводник восьмерка, австрийский проводник, двойной проводник, штык, стремя, булинь, симметричный схватывающий);
12. Съедобные и несъедобные грибы;
13. Поиск «пострадавшего» и оказание доврачебной помощи;
14. Организация полиспаста для подъема бревна и извлечения пострадавшего из завала (кроме гр. В);
15. Организация безопасного спуска с дерева пострадавшего парашютиста (высота до 5 м) (кроме гр. В);
16. Применение международных знаков аварийной сигнализации на практике;
17. Преодоление зараженного участка (кроме гр. В);
18. Преодоление минного поля;
19. Преодоление болота с помощью жердей;
20. Передача информации на расстояние.

**Направление «Дружины юных пожарных»**

1. **Полоса препятствий (пожарная).**

Участвует команда в составе 6 человек: три человека из возрастной группы 16-17 лет, три человека из возрастной группы 14-15 лет.

Соревнования по преодолению стометровой полосы с препятствиями проводятся в следующей последовательности:

Спортсмен со стволом становится перед линией старта, не наступая на нее (ствол находится в любом положении).

При беге по дистанции спортсмен преодолевает забор, берет рукава, преодолевает бревно (бум), соединяет рукава между собой, подбегает к разветвлению, присоединяет к нему рукавную линию и прокладывает ее. Забор преодолевается без упора ногами о стойки и откосы крестовин. Рукава переносятся любым способом. Смыкание соединительных головок между собой, к разветвлению и стволу разрешается производить на месте и в движении по дистанции.

При соскоке с бревна на землю до ограничительной линии участник обязан вернуться и вновь преодолеть бревно. Запрещается переносить разветвление с места его установки.

После финиша участника все соединительные головки должны быть сомкнутыми.

Спортсмен на финише должен удерживать рукавную линию таким образом, чтобы судьи могли убедиться в правильности смыкания соединительных головок ствола и рукава, в противном случае результат может быть не засчитан.

Требования к экипировке участников данного вида программы:

а) все участники выступают в пожарных или промышленных касках с подбородочным ремнем;

б) спортивные костюмы участников должны быть изготовлены из х/б или синтетической ткани. Низ рукавов - на уровне кистей рук, низ брюк - не выше 10 см от уровня земли;

в) обувь – кроссовки. Допускается применение л/атлетической обуви (шиповок).

Личное первенство определяется по лучшему результату, показанному участником в одной из двух попыток. Командный результат складывается из суммы лучших времен, показанным каждым участником команды.

**2. Полоса препятствий (ОБЖ).**

В соревнованиях участвует команда из 10 человек (из них не менее 2 девушек).

Победитель в командном зачете определяется по наименьшей сумме мест 7 участников (из них не менее 2 девушек).

Победитель в личном зачете определяется по наименьшей сумме времени прохождения и штрафных баллов, переведенных во время.

Перечень этапов и заданий приведен в таблице 1.

Таблица 1. Перечень этапов и заданий

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование этапа и порядок его выполнения | | | | | |
| 1 | Бревно горизонтальным маятником | | | | | |
| Штрафы: | | Касание земли одной ногой | | | - 1 балл, судится не более 3-х нарушений в данной позиции |
| Срыв с бревна двумя ногами | | | - 5 баллов |
| 2 | «Бабочка» | | | | | |
| Штрафы: | | Касание земли одной ногой | | | - 1 балл, судится не более 3-х нарушений в данной позиции |
|  | | Срыв двумя ногами | | | - 5 баллов |
| 3 | «Паутина» | | | | | |
| Штрафы: | | Касание земли одной ногой | | | - 1 балл, судится не более 3-х нарушений данной позиции |
| Срыв двумя ногами | | | - 5 баллов |
| 4 | Туристские узлы | | | | | |
| Штрафы: | Не правильно завязанный узел | | | - 1 балл | |
| 5 | «Болото» | | | | | |
| Штрафы: | Заступ в опасную зону одной ногой | | | - 1 балл | |
| Срыв с кочки двумя ногами | | | Снятие с этапа | |
| 6 | «Азимут» | | | | | |
| Штрафы: | Не правильно определен «азимут», разрешается погрешность 10 градусов | | | - 1 балл, за каждые последующие 5 градусов | |
| 7 | Движение по узкому лазу | | | | | |
| Участники проползают под низкими воротами | | | | | |
| Штрафы: | сбита верхняя планка или боковая стойка | | - 1 балл | | |
|  | Судится не более пяти нарушений данной позиции | | | | |

Примечание: 1 балл штрафа = 15 секундам.

**3. Кросс - эстафета 4 х 1000 м.**

В соревнованиях участвует по 4 человека от каждой команды.

Соревнования проводятся на дистанции длиной 1 км., проложенной по пересеченной местности с перепадом высот не более 10 метров.

Перед началом эстафеты по одному из участников от каждой команды выстраиваются в одну линию, и одновременно стартуют по сигналу судьи соревнования. Передача эстафеты следующему участнику осуществляется эстафетной палочкой, в зоне передачи эстафеты (зона передачи эстафеты от линии старта до 20-метровой линии, обозначенная маркировочной лентой).

Оценивается общее время команды (забега) по последнему участнику забега.

Штрафное время начисляется за:

создание препятствий соперникам при прохождении дистанции – 3 минуты;

передачу эстафетной палочки, осуществленной не в 20-метровой зоне передачи эстафеты – 3 минуты.

Команда дисквалифицируется:

отсутствие передачи эстафетной палочки;

при создании препятствий соперникам в зоне передачи эстафеты следующему участнику соревнований;

при изменении одним из участников дистанции эстафеты (сокращение дистанции).

**4. Конкурс капитанов**

Капитаны команды выполняют 3 задания:

1. Представляют результаты деятельности дружины юных пожарных образовательного учреждения в 2015-16 учебном году. Время выступления до 7 минут. Критерии оценки: система мероприятий, организуемых ДЮП, количество участников в них, результат участия ДЮП в мероприятиях различного уровня, степень понимания основных задач, стоящих перед ДЮП, доступность представления материала.
2. Одевание боевой одежды пожарного на время.
3. «Юный пропагандист». Капитан команды получает текст о пожарной безопасности. В течение 5 минут знакомится с ним и готовит выступление, в котором отражает свое отношение к тексту. Время выступления до 1 минуты. Выступление оценивается по следующим критериям:

- обоснование актуальности темы;

- ясность, точность, логика изложения работы.

**5. Смотр строя и песни**

В основе этапа – оценка команды как организованной строевой группы. Команда выставляется в полном составе. До 2-х баллов может быть начислено за единую и опрятную форменную одежду, умение двигаться строем, четкое исполнение песни, умение командира подавать команды, умение одного из членов команды выполнять команды командира, умение команды правильно и четко перестраиваться.

Команда показывает следующие знания и навыки:

В составе отделения:

- подход к судейскому столу;

- доклад командира судье;

- ответ на приветствие.

Выполнение упражнений:

- построение отделения;

- расчет по порядку и на первый-второй;

- перестроение из одношереножного в двухшереножный строй;

- повороты на месте в составе отделения;

- размыкание строя;

- смыкание строя.

Одиночная строевая подготовка (вызывается 1 чел.):

- выполняет выход из строя;

- подход к начальнику;

- повороты на месте;

- движение строевым шагом;

- повороты в движении.

В составе отделения:

- движение строем отделения в колонну по два, повороты в движении;

- выполнение команды «Смирно, равнение на...»; проход торжественным маршем;

- движение строем в колонну по два, исполнение песни (1-2 куплета).

Также оценивается:

- правильность выполнения упражнений;

- дисциплина строя;

- внешний вид;

- действия командира.

Строевые приемы оцениваются в каждом блоке по 5-бальной шкале. Показатели суммируются, победитель определяется по максимальному количеству баллов. Участвует вся команда.

Примечание: При невыполнении строевого приема в соответствии с требованием Строевого устава вооруженных сил Российской Федерации (от 11 марта 2006 года No111) или пропуске его, команда получает 0 баллов. За нарушение дисциплины во время конкурса команде начисляются штрафные баллы – по одному за каждое нарушение.

**6. Конкурс знатоков**

В основе этапа – проверка теоретических знаний:

- правила пожарной безопасности;

- знание пожарной техники и пожарно-технического вооружения;

- приемы и методы тушения пожаров (выбор огнетушащего вещества);

- история пожарной охраны и МЧС России.

В конкурсе знатоков принимает участие вся команда. Каждому участнику выдается билет с 10 вопросами и заданиями. Как только участник команды получает билет, засекается время. Участники выполняют работу индивидуально, в письменном виде. Результат команды определяется, суммой баллов набранных 3 лучшими учащимися из возрастной группы 16-17 лет, 3 лучшими результатами из возрастной группы 14-15 лет, одним лучшим результатом из возрастной группы 11-13 лет.

Примечание:максимальное время для подготовки ответов на вопросы – 20 минут.

**7. Конкурс санитарных постов**

В основе этапа – проверка теоретических знаний и практических умений оказывать пострадавшим первую помощь. В конкурсе принимают участие по 7 человек от каждой команды (не менее одной девушки), три человека из возрастной группы 16-17 лет, три человека из возрастной группы 14-15 лет, один человек из возрастной группы 11-13 лет.

Определение победителей производится по наибольшей сумме набранных баллов в теоретической и практической части.

Возможные этапы соревнований:

- остановка артериального кровотечения;

- наложение повязок при травмах.

- АВС Реанимация (искусственная вентиляция легких, непрямой массаж сердца);

- первая помощь при переломах;

- теоретическое задание (тесты);

- знание аптечки первой медицинской помощи;

- помощь при отравлении продуктами горения, ожогах.

**8. Организация быта в полевых условиях**

Туристские навыки и быт команды оцениваются по следующим показателям:

- состояние лагеря;

- состояние кухни и хранение продуктов;

- соблюдение правил проведения соревнований;

- соблюдение режимных моментов соревнований.

Работа судейской бригады проходит следующим образом: 1 день – контрольно-консультационный обход, в последующие дни – утренний и вечерний обход (проверка состояния лагеря, кухни, хранения продуктов).

Примечание: Судейская бригада в любое время и в любом месте лагеря и полигона фиксирует нарушения.

При проверке состояния лагеря, кухни и хранения продуктов учитываются: чистота, порядок, соблюдение гигиенических, противопожарных, природоохранных норм и техники безопасности, соблюдение распорядка дня, правил поведения на воде и у воды, дисциплинированность, культура поведения и взаимоуважение между всеми участниками соревнований.

Штраф в 1 балл:

• нарушение гигиенических норм стирки и сушки белья;

• неправильное хранение посуды, инструмента и снаряжения;

• утилизация пищевых отходов и бытового мусора в не установленных местах;

• мусор в палатках и на территории.

Штраф в 2 балла:

• неправильное хранение продуктов;

• несоблюдение гигиены и техники безопасности при работе на кухне;

• плохо вымытая посуда;

• мытье посуды и умывание в не установленных местах.

Особо оговоренные нарушения:

Штраф в 5 баллов:

• нарушение норм противопожарной безопасности, экологического равновесия;

• грубость, нетактичное поведение с судьями, представителями, участниками соревнований и окружающими;

• несоблюдение распорядка дня соревнований;

• невыполнение распоряжений судей.

ШТРАФ В 10 БАЛЛОВ:

• нарушение порядка купания, установленного на соревнованиях;

• неспортивное поведение (курение, употребление алкоголя и т.д.).

**9. Конкурсная программа.**

**Конкурс агитбригад**

Включает в себя песни о пожарных и спасателях, танцевальное сопровождение, мини-инсценировки, речёвки, частушки по соответствующей тематике. Время выступления не более 10 минут.

Конкурс оценивается, по 3х - балльной системе, на оценку влияет уровень художественной подготовки, а также смысловая целостность указанной темы.

Критерии оценки:

соответствие заданной тематике – до 3 баллов;

исполнительное мастерство (качество) – до 3 баллов;

яркость, оригинальность, креативность постановочной идеи до – 3 баллов.

Максимальное количество баллов – 9.

Выступление, которое наберет наибольшую сумму баллов жюри, объявляется победителем.

Порядок выступления команд определяется жеребьевкой.

**Конкурс песен из российских (советских) кинофильмов**

Команда исполняет и инсценирует песню из любого российского (советского) кинофильма, которая в большей степени соответствует характеру команды, ее участников.

Время выступления до 5 минут (штраф 1 балл за каждую минуту, превышающую контрольное время).

В конкурсе участвует вся команда.

Музыкальное сопровождение – любой музыкальный инструмент, минусовка песни.

Критерии оценки:

задействование всех участников – 1 балл;

использование музыкального инструмента – 1 балл;

соответствие тематике конкурса – до 3 баллов;

яркость, оригинальность, креативность – до 3 баллов;

исполнительское мастерство (качество) – до 3 баллов;

использование различных атрибутов – до 3 баллов.

Максимальное количество баллов – 14.

Выступление оценивается путем закрытого голосования по бальной системе, в котором принимают участие жюри. Выступление, которое наберет наибольшую сумму баллов жюри, объявляется победителем.

Порядок выступления команд определяется жеребьевкой.

**Конкурс «Памятка по безопасности»**

В данном конкурсе команда представляет памятку по безопасности, подготовленную заранее.

Памятка включает в себя: 5 листов: 1 - титульный лист (название работы, территория, группа), на последующих листах размещаются рисунки с сопроводительным текстом. Памятка размещается в папку - скоросшиватель А4 с прозрачной обложкой. Каждый лист упаковывается в файл, проклеивается скотчем, обеспечивая герметичность. Памятки будут размещены на уличном информационном стенде.

Определение победителя осуществляется путем голосования жюри соревнований.

Критерии оценки:

соответствие заданной тематике – до 3 баллов;

содержательность – до 3 баллов;

яркость, оригинальность, качество исполнения - до 3 баллов.

Максимальное количество баллов – 9.

Победитель определяется по наибольшей сумме баллов.

Приз зрительской симпатии определяется путем голосования участников.

Участие в конкурсе дает право Оргкомитету использовать творческие работы в популяризации деятельности соревнований «Школа безопасности» путем их размещения в сети интернет, социальных сетях и т.д.

**Конкурс видеороликов**

Видеоролики предоставляются в Оргкомитет в день прибытия.

Тема видеоролика - представление деятельности своей команды в области безопасности.

Видеоролик (видеосюжет) должен быть представлен на электронном носителе (в форматах MPG, AVI, MP4, FLV).

Продолжительность видеоролика – не менее 3 и не более 7 минут.

Определение победителя осуществляется путем голосования жюри конкурса и детским жюри, в которое входят по одному участнику из каждой команды.

Критерии оценки:

задействование всех участников в конкурсе – 1 балл;

соответствие тематике конкурса – до 3 баллов;

качество отснятого материала, его красочность – до 3 баллов;

воспитательная, развивающая и обучающая ценность – до 3 баллов.

Максимальное количество баллов – 10.

# Приложение № 1

# к условиям краевых соревнований

# учащихся «Школа безопасности»,

дружин юных пожарных

**Порядок выполнения норматива**

**«Надевание боевой одежды и снаряжения»**

Подготовка к выполнению норматива

Куртка укладывается на пояс, брюки - на куртку. Куртка складывается вдоль втрое, наизнанку и вдвое по талии спиной кверху с подогнутыми под нее полами и укладывается воротником к краю стола или скамейки.

Брюки вначале складываются по продольным швам штанин, затем втрое «гармошкой» так, чтобы наверху находился передний разрез брюк с отогнутыми наружу краями, лямки убираются в складки брюк. Брюки кладутся на куртку поясом к краю стола (скамейки), каска - на брюки защитным козырьком к кромке стола (скамейки).

Надевание брюк

Участник берется обеими руками за отогнутые наружу края пояса брюк, снимает их с места укладки, опускает их вниз - вперед. Поднимает правую (левую) ногу, согнутую в колене, с вытянутым вниз носком, продевает ее в штанину брюк. Тем же способом продевает левую (правую) ногу в другую штанину брюк и движением обеих рук, согнутых в локтях, вверх через стороны к плечам, не выпуская лямок из кистей рук, надевает их на плечи.

Надевание куртки

Участник продевает в рукава куртки кисти вытянутых вперед рук, затем поднимает их вверх над головой (одновременно поднимается и куртка) так, чтобы полы ее опустились за спину; продевает руки в рукава, опускает руки, застегивает все пряжки.

Надевание пояса

Участник левой ногой делает шаг вперед, левой рукой берется за пояс сверху у пряжки, большой палец подхватывает его снизу. Левой рукой на себя вниз заносит с поясом левую руку, согнутую в локте, назад к пояснице и одновременно правую руку, согнутую в локте, также заносит назад. Кистью правой руки (ладонью) захватывает пояс у конца большим пальцем сверху.

Движением обеих рук вперед обводит пояс вокруг себя, кисть левой у пряжки, кисть правой - у конца пояса, левую ногу приставляет к правой. Пальцами рук продевает конец пояса в пряжку, застегивает его, расправляет складки на куртке.

Все участники выступают в пожарных или промышленных касках с подбородочным ремнем.

Норматив считается выполненным, когда боевая одежда и снаряжение одеты, куртка застегнута на все пряжки, пояс застегнут под пряжку, подбородочный ремень каски подтянут.

**Порядок выполнения норматива «Вязка двойной спасательной петли и надевание на спасаемого»**

Вязка двойной спасательной петли

Снять чехол, размотать несколько метров веревки, сложить вчетверо конец спасательной веревки на длину разведенных в сторону рук, короткий и длинный конец веревки держать в левой руке, а двойную петлю - в правой. Затем положить петли веревки, удерживаемой в правой руке, на предплечье левой руки, пропустить правую руку с внешней стороны в петлю, образуемую концами веревок, удерживаемых в левой руке, и петлями, перекинутыми через левую руку, взять правой рукой свисающие петли, протянуть их обратно и затянуть узел.

Окончание норматива:

После этого надо надеть по одной петле на ноги, а третью – на голову спасаемого; коротким концом веревки обвязать спасаемого вокруг талии и надежно завязать.

Допускается вязка двойной спасательной петли другим способом.

**Требования к экипировке участников видов соревнований «Комбинированная пожарная эстафета (ШБ, группы А, Б, В)», «Пожарная эстафета (пожарная) (ДЮП):**

а) все участники выступают в пожарных или промышленных касках с подбородочным ремнем;

б) спортивные костюмы участников должны быть изготовлены из х/б или синтетической ткани. Низ рукавов - на уровне кистей рук, низ брюк - не выше 10 см от уровня земли;

в) обувь – кроссовки. Допускается применение л/атлетической обуви (шиповок);

г) участник должен иметь пожарно-спортивный пояс, состоящий из поясного ремня шириной не менее 50 мм с тремя отверстиями (люверсами), окаймленных металлом, пряжки металлической.

# Приложение № 2

# к условиям краевых соревнованиий

# учащихся «Школа безопасности»,

дружин юных пожарных

**Алгоритм проведения реанимационных действий**

**при утоплении (для инструктажа)**

Спасать утопающего нужно как можно быстрее, так как смерть наступает спустя 4-6 минут с момента утопления.

1. Прежде всего следует очистить полость рта и глотки пострадавшего от посторонних предметов. Пострадавшего надо положить животом на колено так, чтобы его голова была ниже уровня грудной клетки. Пальцем, обернутым куском материи, удаляют из полости рта и глотки водоросли или рвотные массы. Делать это надо очень тщательно.
2. Удалить воду из легких и желудка пострадавшего. Для этого 3 раза сдавливают грудную клетку пострадавшего, стараясь удалить из легких и желудка всю воду. После чего пострадавшего переворачивают на спину.
3. Начать реанимацию. Приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца, предварительно убедившись в наличии признаков клинической смерти (глаза, пульс).

Непрямой массаж сердца необходимо сочетать с искусственным дыханием. Помощь оказывают 2 человека: один производит искусственное дыхание, второй – массаж сердца. Производят 2 вдувания в легкие, а после этого – 30 массажных толчков сердца (цикл). При вдувании правая рука кладется на лобную часть, двумя пальцами зажимается нос. Голове придается положение, при котором открываются дыхательные пути.

Оказывающий помощь становится на колени слева от пострадавшего и кладет обе ладони (одну поверх другой) на границу между средней трети и нижней трети грудины. Энергичными толчками с частотой 60-80 (толчков) в минуту нажимает на грудину ( руки должны быть выпрямлены в локтях). Давить надо с такой силой, чтобы грудина смещалась внутрь у взрослого человека на 3-5 см., у подростка на 2-3 см.