Приложение № 4 к положению о проведении XХV межрегионального слёта-соревнования детско-юношеского движения «Школа безопасности»

**Условия проведения**

**XXV межрегионального слёта-соревнования**

**детско-юношеского движения «Школа безопасности»**

**«Поисково-спасательные работы в условиях техногенного характера»**

Состав команды – 6 человек (из них не менее двух девушек и не менее двух юношей, руководитель и заместитель руководителя не участвуют).

Контрольное время будет сообщено дополнительно перед соревнованиями.

Общие условия

1. Соревнования проводятся в специально подготовленной зоне, именуемой «зоной чрезвычайной ситуации».
2. Обязательное наличие командной боевой одежды пожарного в количестве - 3 шт.
3. Укладывание и перемещение пострадавших осуществляется только двумя и более спасателями, если не оговорено иное. Непосредственно во время деблокирования, работы с пострадавшим может осуществлять один спасатель. Транспортировка пострадавших от места ЧС осуществляется в «зону 03».
4. Команды работают в обуви на жесткой подошве (берцы, трекинговые ботинки), в плотной одежде, закрывающей открытые участки тела, в перчатках, в касках.
5. При выходе из строя судейского АСИ, замена его или приведение в рабочее состояние, производится без отсечки времени.
6. При нарушении безопасности прохождения этапа или его неготовности старший судья этапа имеет право временно остановить работу команды с отсечкой времени, обязательным объяснением причин и уведомлением капитана и главного судьи вида.
7. Судьи на этапах контролируют правильность выполнения условий этапа. В случае нарушения условий этапа и неправильного выполнения технических 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, судья приглашает главного судью для решения вопроса о снятии команды с этапа (блока).
8. Финишем команды считается момент нахождения в зоне финиша всех участников команды, командного снаряжения и сигнал «Финиш», который подает голосом капитан команды.
9. Снаряжение, оставшееся в зоне ЧС, после команды «Финиш» считается потерянным, если иное не оговорено условиями.
10. При проведении работ с механическим либо пневматическим аварийно-спасательным, а так же шансовым инструментом, либо при нахождении в зоне проведения таких работ, необходимо использовать средства индивидуальной защиты (СИЗ).
11. Транспортировка и переноска пострадавших допускается на мягких носилках.
12. Все судейское оборудование, взятое командой для прохождения дистанции, кроме подкладок, до окончания работы на блоке, необходимо доставить в зону старта/финиша (зона 03).
13. Команды занимают места на основании итогового времени выполнения упражнения, которое представляет собой сумму времени выполнения командой упражнения, штрафных баллов за невыполненные командой элементы упражнения, а также штрафных балов, полученных командой во время выполнения упражнения (1 штрафной бал = 1 минута).

*Действия:* команда делится на два звена по 3 участника: 1 звено работает на этапе «Пожар», 2 звено - этап «Завал».

**Этап «Пожар»**

*Легенда:* на химическом заводе произошла разгерметизация емкости
с отравляющим веществом, впоследствии возник пожар. По информации
на заводе осталось двое работников.

Задача: Участники до старта надевают боевую одежду пожарного (рекомендуется использовать командную).

Все элементы выполняются последовательно.

**1. Боевое развертывание**.

Команда производит полное боевое развертывание с подачей воды.

Прокладывают рабочую линию от запитанного трехходового разветвления к позиции ствольщика. Ствольщики выходят на позицию, подают команду на подачу воды, силами команды открывается вентиль на трехходовом разветвлении, и рабочая линия наполняется водой. Ствольщик поражает мишень.

**2. АРиСП (аварийная разведка и спасение пожарных)**

Параметры: судейский лабиринт с проложенной рукавной линией.

Задача команды: в этапе участвуют 3 человека. Надеть судейские противогазы и каски (в случае использования командных противогазов судья заклеивает визор командных противогазов на этапе до старта команды). Двигаться по проложенной рукавной линии в лабиринте. Обнаружить пострадавшего, и эвакуировать его обратно из лабиринта в зону «03». Эвакуация пострадавшего производится с помощью универсальной петли пожарного. Методические рекомендации по работе с универсальной петлей пожарного: https://www.youtube.com/watch?v=q4kPFMByPq4&t=2s

***Бонус.*** Вовремя прохождения лабиринта команда получает вводную.

Команда может отказаться от ее выполнения.

**Этап «Завал»**

*Легенда*: после аварии в доме произошло обрушение, по информации в обрушенной части здания находится два жильца и домашнее животное, путь к первому жильцу осложнен подвижным завалом, путь ко второму ко проходит по коридору сложной планировки с ограниченной видимостью.

Промальпенист, зависший на здании при выполнении работ, по информации получил травмы, не совместимые с жизнью (условно мертвый), при эвакуации есть опасность обрушения частей здания.

**Этап «АРиСП» (аварийная разведка и спасение пожарных)**

*Параметры*: судейский лабиринт с проложенной рукавной линией.

*Задача команды*. В этапе участвуют 3 человека. Необходимо надеть судейские противогазы (в случае использования командных противогазов судья заклеивает визор командных противогазов на этапе до старта команды); двигаться по проложенной рукавной линии в лабиринте; обнаружить пострадавшего, надеть противогаз на пострадавшего и эвакуировать его из лабиринта обратно в зону «03». Эвакуация пострадавшего производится с помощью универсальной петли пожарного. Способ вязки петли на пострадавшем: «Три восьмерки». <https://www.youtube.com/watch?v=oPPj4mERSZc>).

*Бонус*. Вовремя прохождения лабиринта команда получает вводную. Команда может отказаться от ее выполнения.

1. ***Кассета 1. Сетка***. Команде необходимо выполнить несколько кусов болторезом для освобождения прохода. Перед заходом в завал команда должна удалить все откусанные элементы.
2. ***Секция Упавшия Плита 1****.* Команде необходимо с помощью предложенного судьями снаряжения изготовить полиспаст. Снаряжение: ролик двойной - 1шт, ролик одинарный - 1шт, gri-gri, pro traxion, вертлюг, такелажная пластина. Карабины и веревка командные. Кратность полиспаста вытягивается командой перед стартом. При помощи изготовленного полиспаста поднять и зафиксировать плиту. После прохождения этапа «Завал» команда должна опустить плиту в исходное положение и снять полиспаст.
3. ***Секция Упавшая Плита* 2.** Команде необходимо с помощью пневмоподушек поднять плиту на заданную высоту и установить на судейские подкладки. При последующем прохождении командой этапа в момент нахождения под плитой участника либо пострадавшего, в случае падения подкладок из-под плиты, команде будет выставлен штраф «Нарушение правил техники безопасности», либо «Действия опасные для пострадавшего».
4. ***Кассета 2. Пил.*** Команде необходимо распилить брус ручной ножовкой для освобождения прохода.
5. ***Кассета 3. Кручу-верчу*.** Команде необходимо с помощь шуруповерта и ключа освободить проход.
6. ***Секция Плита*.** Команде необходимо при помощи домкрата сдвинуть в бок крупный элемент завала для освобождения прохода
7. ***Кассета 4. Болт*.** Команде необходимо выполнить кус болторезом для освобождения прохода. Перед заходом в завал команда должна удалить все откусанные элементы.
8. ***Секция Куб*.** Команде необходимо пролезть через лабиринт и эвакуировать пострадавшего. Пострадавший эвакуируется на мягких носилках – волокушах.

**Секция Мусоропровод.** По информации в мусоропроводе застряло домашнее животное. Хозяйка очень переживает за здоровье! Задача бережно достать и доставить хозяйке питомца. Мусоропровод представляет собой вертикальную трубу высотой до 4 метров, животное находится на дне. Секция проходится без использования альпснаряжения.

Эвакуация промальпениста. (этап только для старшей группы).

 Участник команды поднимается по судейской верёвке с обеспечением самостраховки на жумаре. Команда организует наклонную навесную переправу и командную страховку. Участники спускают «пострадавшего» по наклоннной навесной переправе с командной страховкой, затем спускается спасатель с командной страховкой. Команда сдергивает командные верёвки (носилки судейские, верёвки и снаряжение команды).

**Комбинированная пожарная эстафета.**

Общие положения:

В этом виде соревнований принимают участие только юноши.

Забеги определяются на основании жеребьёвки. Жеребьёвка забегов и дорожек проводится судейской коллегией заранее в присутствии представителей команд. Соревнования по 100-метровой полосе с препятствиями, проводятся по одной попытке.

При потере вооружения или снаряжения во время выполнения любого упражнения, участник обязан вернуться и поднять утерянное, не сделавшему этого – результат не засчитывается.

При поломке или обнаружении неисправности спортивного снаряда или пожарного оборудования, происшедшей не по вине участника, последнему, с разрешения главной судейской коллегии, даётся право на повторное выполнение данного упражнения.

Накануне соревнований, в предусмотренное графиком время, участникам разрешается опробовать спортивные снаряды по всем видам программы соревнований.

Состав команды на эстафете – 4 человека.

Оценка результатов, заявления и протесты, допуск к соревнованиям, обязанности и права участников соревнований, условия старта, бег по дистанции, финиш, оборудование и вооружение согласно правилам соревнований по пожарно-спасательному спорту, утверждённым международной спортивной федерацией пожарных и спасателей (Москва 2002 год).

**Одежда, снаряжение и обувь участников.**

1. Участники соревнований выступают в спортивных костюмах, в пожарных и спортивных касках с подбородочным ремнём, с пожарно-спортивным поясом без карабина и топора, в сапогах или кроссовых туфлях. Разрешается выступать в шипованной обуви.

2. Снаряжение и покрой одежды должны отвечать следующим требованиям:

а) участники соревнований выступают в спортивно-тренировочных костюмах, костюм спортивный из хлопчатобумажной или синтетической непрозрачной ткани, низ рукавов должен быть на уровне кистей рук, низ брюк не выше 10 см от уровня земли;

б) к специальной обуви относятся сапоги или кроссовые туфли, на подошве или каблуке, разрешается иметь шипы, насечки, допускается применение легкоатлетической обуви (шиповок);

в) пояс пожарно-спортивный из кожаного или хлопчатобумажного ремня, шириной не менее 50 мм, должен иметь металлическую пряжку.

3. При тушении горящей жидкости с помощью огнетушителя, участник должен быть в рукавицах или перчатках, лицо предохраняется защитным козырьком или другими приспособлениями.

4. Цвет спортивной (боевой) одежды, касок, в командных видах, должен быть одинаков для всей команды, одежда должна быть чистой, аккуратно подогнанной.

**Преодоление элементов эстафеты.**

1. Эстафета состоит из четырёх этапов по 100 метров.

2. Каждый участник команды в эстафетном беге имеет право бежать только один этап.

3. Эстафетой служит пожарный ствол.

4. Передача эстафеты (ствола) производится в 20-метровой зоне передачи. Определяющим является положение ствола, а не участника. Участнику, принимающему эстафету, разрешается начинать разбег за 10 метров до начала зоны передачи. Ствол разрешается переносить любым способом.

Последний участник команды должен пересечь линию финиша со стволом. При падении ствола во время передачи, поднять его может только передающий. Ствол, упавший на соседнюю дорожку, разрешается поднять так, чтобы не помешать другому участнику, в противном случае, команда снимается с соревнований.

5. Участник, передавший ствол, может сойти с беговой дорожки, лишь убедившись, что он не помешает другим участникам эстафеты.

Запрещается всякая помощь участнику при выполнении упражнения на этапе. Команда, нарушившая правила, подлежит дисквалификации.

6. Соревнования по пожарной эстафете, проводятся в последовательности:

а) участник со стволом стоит перед линей старта;

б) по исполнительной команде или сигналу стартера участник стартует, на последующих этапах участник эстафеты после принятия эстафеты стартует без команды стартера;

в) первый этап: участник, подбежав к домику, при помощи лестницы, поднимается на крышу, передвигается по ней, спрыгивает на беговую дорожку за ограничительную линию, касаясь площадки, при приземлении до ограничительной линии участник обязан вернуться и вновь преодолеть домик;

г) второй этап: участник, приняв эстафету, преодолевает забор без упора ногами о стойки или откосы забора, в момент приземления участника, после преодоления забора, поджигается горючая жидкость в противне;

д) третий этап: участник, приняв эстафету, подбегает к рукавам, берёт их и преодолевает бревно, затем, подбегает к разветвлению, присоединяет к нему рукавную линию и прокладывает её, рукава переносятся любым способом, смыкание рукавов между собой и со стволом разрешается производить на месте и в движении на дистанции, ствол к рукаву присоединяется до «линии отмыкания» и отсоединяется за ней; место нахождения рукавной линии после отсоединения ствола не учитывается; при соскоке с бревна на землю до ограничительной линии, участник обязан вернуться и вновь преодолеть бревно;

е) четвёртый этап: участник, приняв эстафету, подбегает к огнетушителю, берёт его, подносит к противню и тушит горящую жидкость; оставлять огнетушитель в противне после ликвидации горения жидкости запрещается.

Установка огнетушителя производится судьёй 4-го этапа.

Если горение не будет ликвидировано одним огнетушителем, участник использует запасной.

Финиш: участник 4-го этапа пересёк со стволом линию финиша, горение в противне и около него полностью отсутствует.

**«Комбинированное силовое упражнение».**

1. В соревнованиях участвует команда из 4 человек (из них 2 девушки). Юноши выполняют «Комбинированное силовое упражнение» (КСУ) на перекладине.

КСУ заключается в последовательном выполнении комбинации элементов: подтягивание, поднимание ног к перекладине – **2 минуты**. Порядок выполнения элементов комбинации выбирается участником самостоятельно. Учитывается количество правильно выполненных комбинаций. При выполнении последней комбинации возможно зачтение дробного результата.

2. Девушки выполняют упражнение «Сгибание туловища» из положения лежа на спине, (ноги согнуты, руки за головой). Контрольное время выполнения упражнения одной участницей — **1 минута**. Засчитывается количество правильно выполненных упражнений (вверху — до касания коленей локтями сцепленных за головой рук, внизу — до касания лопатками пола).

Результат команды определяется суммой результатов всех участников, команда-победитель определяется по наибольшей сумме. В случае равенства результатов присуждаются одинаковые места.

Минимальное личное снаряжение – длинная спортивная форма, обувь без металлических шипов.

**«Кросс».**

Соревнования в кроссе проводятся на дистанции 1 км по среднепересечённой местности с перепадом высот до 15 метров (оборудованной, размеченной дистанции).

Соревнования проводятся в виде эстафеты. Команды всех регионов разделены на две группы. Состав команды – 4 человека, из них – 2 девушки.

Участники всех команд одной группы в каждом забеге стартуют одновременно. Каждый участник команды в эстафете преодолевает отведённую дистанцию (1 км) и имеет право бежать только один раз. Девушки участвуют во втором и четвертом забегах.

В случае изменения участником маршрута дистанции в сторону уменьшения, данный участник штрафуется путём увеличения его результата вдвое.

При попытке несанкционированной замены участника на дистанции, команда снимается с данного вида.

**Короткая дистанция «Полоса препятствий».**

Состав команды – 6 человек (не менее двух девушек и двух юношей, руководитель и заместитель руководителя не участвуют).

Участники проходят дистанцию командой, лидирование по дистанции разрешено.

Команды обязаны прибыть для проверки стартовой готовности согласно протоколу за 10 минут до объявленного времени старта. Опоздание на старт не является причиной для отказа от проверки.

 Снаряжение, потерянное или забытое на этапе, возвращается ей только по окончании дистанции, команда получает 1 штрафной бал за каждое снаряжение (1 штрафной балл = 1 минуте).

Отсчёт рабочего времени начинается по входу участника в рабочую зону этапа или по началу времени работы на этапе. Выключается секундомер по освобождению судейского оборудования личным и командным снаряжением зоны этапа или по окончанию времени работы на этапе.

 Каждый этап имеет «границы опасной зоны», находящиеся внутри «рабочей зоны этапа».

Команды, получившие снятие с этапа, занимают место после всех команд, прошедших все этапы без снятий.

Результат команды на дистанции определяется суммой времени прохождения дистанции командой и суммой штрафных баллов, переведённых во время (1 штрафной балл = 1 минуте).

В случае касания в зоне, запрещенной для касания, участник возвращается на исходную сторону этапа и проходит его заново. При повторном касании участник заканчивает работу на этапе и безопасным способом переправляется на целевую сторону этапа (при невозможности переправиться самостоятельно, участник просит судью о помощи), при этом участник получает 1 штрафной балл за данный этап.

При нарушении техники безопасности прохождения этапа (отсутствие самостраховки и т.д.), участник получает 1 штрафной балл и переправляется на целевую сторону этапа самостоятельно, соблюдая технику безопасности, либо при помощи судьи.

Разрешенные узлы на дистанции:

для закрепления веревки к опоре (карабину) – двойной булинь, проводник восьмерка, двойной проводник, австрийский проводник;

схватывающий узел для крепления полиспаста к натягиваемой веревке;

для связывания веревок одного диаметра - грепвайн, встречный, встречная восьмерка;

вспомогательные узлы - проводник, барелл (полугрепвайн удавка), контрольный, полугрепвайн, полусхватывающий.

**Минимальное личное снаряжение:**

1. Спортивная форма, закрывающая локти и колени.

2. Перчатки для работы с веревкой (специальные).

3. Страховочная система (сблокированная верх и низ).

4. Карабины с муфтами ( не менее 5 шт.).

5. «Усы» для самостраховки из основной верёвки (D = 10-12 мм – 2 шт.).

6. Подъемное устройство (жумар).

7. Спусковое устройство (восьмерка).

8. Спортивная обувь без металлических шипов.

9. Каска с каскоуловителем.

**Минимальное групповое снаряжение:**

1. Верёвка основная D = 10-12 мм, длина не менее 40 метров – необходимое количество.
2. Карабины с муфтами (необходимое количество, не менее восьми).

**Перечень возможных этапов:**

1. Матерчатая труба.
2. Движение по навесной переправе.
3. Бабочка.

4. Переправа по верёвке с перилами (параллельные перила).

5. Горизонтальная лестница.

6. Спуск по склону с самостраховкой по перилам.

7. Подъём по склону с самостраховкой по перилам.

8. Горизонтальное бревно.

**Условия преодоления этапов по виду «Полоса препятствий».**

**1.Труба**

Движение участников внутри матерчатой трубы любым способом.

**2. Движение по навесной переправе (младшая группа проходит этап по судейским перилам переправы).**

Переправа первого участника осуществляется с обеспечением командной страховки основной верёвкой:

1) через фиксирующее страховочное устройство (далее ФСУ), закрепленное на страхующем участнике и проходящее через опору или карабин, расположенный на опоре;

 2) через ФСУ, закрепленное на опоре. Страхующий участник стоит на самостраховке. Конец страховочной верёвки закреплён на опоре или на участнике.

 Участники, обеспечивающие страховку и сопровождение, находятся в рукавицах и развёрнуты лицом к переправляющемуся.

Для переправы команда наводит транспортные перила, которые крепятся к опорам посредством узлов, разрешённых к применению на дистанции. Снятие перил производится основной веревкой с целевой стороны этапа.

В случае использования полиспаста, для натяжения перил допускается использование не более одного подвижного блока и не более двух изменений направлений веревки полиспаста. Для подключения полиспаста к натягиваемой веревке разрешено использовать только двойную петлю из репшнура диаметром не менее 6 мм. Натяжение полиспаста должно производиться основной веревкой диаметром не менее 10 мм и не более чем двумя участниками. Для подключения полиспаста при натяжении перил запрещено использовать зажимы и иные фиксирующие устройства.

 До начала движения участников по перилам блоки и полиспасты, используемые командой для натяжения, а также все средства их крепления к натягиваемой верёвке должны быть разгружены.

Страховочную верёвку запрещается натягивать с помощью полиспаста.

Переправа может быть нагружена только одним участником.

Сопровождающая верёвка включается в грудное перекрестие страховочной системы.

Сопровождающую верёвку должен удерживать в руках не менее чем один участник в рукавицах, с момента подключения участника к транспортным перилам и до снятия с транспортных перил. Свободный конец сопровождающей верёвки закреплён на опоре либо на участнике, стоящем на самостраховке.

**3. Бабочка.**

Действия: пройти препятствие с самостраховкой к верхним перилам, ногами – по нижним. Осуществить перестежку усов самостраховки в середине этапа без потери самостраховки.

Препятствие может быть нагружено только одним участником.

**4. Переправа по верёвке с перилами (параллельные перила).**

Действия: переправа участников с самостраховой усом к верхним судейским перилам. Сопровождение для всех участников организуется командной верёвкой.

Сопровождающая верёвка включается в грудное перекрестие страховочной системы.

Сопровождающую верёвку должен удерживать в руках не менее чем один участник в рукавицах, с момента подключения участника к транспортным перилам до снятия с транспортных перил. Свободный конец сопровождающей верёвки закреплён на опоре либо на участнике, стоящем на самостраховке.

Перила переправы могут быть нагружены только одним участником.

1. **Горизонтальная лестница.**

Действия: пройти препятствие в виде горизонтальной веревочной лестницы с самостраховкой усом к верхним судейским подстраховочным перилам.

 Препятствие может быть нагружено только одним участником.

**6. Спуск по склону с самостраховкой по перилам.**

Действия: организация перил методом «карабинной удавки» через судейский заглушенный карабин. При движении участников по спусковым перилам на конце перил обязательно завязан узел проводник-восьмерка. Спуск осуществляется с применением в качестве самостраховки спускового устройства (восьмерка). При нахождении в опасной зоне веревка должна удерживаться (регулирующей рукой) после спускового устройства (восьмерка). Снятие перил производиться основной веревкой с целевой стороны этапа.

Перила могут быть нагружены только одним участником.

**7. Подъём по склону по перилам с самостраховкой.**

Действия: подъем производится с самостраховкой к судейским перилам подъемным устройством (жумар), подключенному к усу самостраховки.

Перила могут быть нагружены только одним участником.

**8. Переправа по горизонтальному бревну.**

Действия: организация перил методом «карабинной удавки» через судейский заглушенный карабин. Самостраховка подключена в перекрестие страховочной системы участника. Участник выполняет движение по бревну, удерживая перила не менее чем одной рукой на протяжении всей опасной зоны, постепенно выдавая веревку и контролируя ее натяжение. Провис участка перил между точкой опоры и удерживающей рукой должен быть не ниже ступней участника.

Проходить бревно и нагружать перила может только один участник.

**Соревнования «Маршрут выживания» (длинная дистанция)**

 **в форме 2-х дневного похода**

В соревнованиях принимают участие команды в составе 8 (7+1 руководитель) человек (руководитель команды участвует в работе команды в полном объеме),

 (1 балл=30сек.).

Соревнования проводятся в форме 2-х дневного похода с преодолением этапов (выполнением заданий) на маршруте по карте и (или) навигатору. Весь маршрут проходит в виде ориентирования в заданном направлении.

 Длина дневного перехода до 12 км с постановкой лагеря в указанном месте. Общее количество этапов (заданий) до 30. Дистанция проводится по системе «Ралли». На этапах дистанции вводится контрольное время (КВ).

Старт команд на дистанции согласно стартовому протоколу. На старте (на первом этапе) команде выдаётся зачётная маршрутная книжка (ЗМК), в которой отведены места для внесения судьями информации о работе команды на этапах, места для отметки компостером контрольных пунктов этапов ориентирования.

Перед стартом команда проходит предстартовую проверку, на которой проверяются: минимальное личное и командное снаряжение (по списку), знание границ полигона аварийного азимута (любой участник по выбору судьи), действия команды в аварийной ситуации (капитан). При отсутствии любого предмета (по спискам) или незнании границ полигона, действий в аварийной ситуации, команда выпускается на дистанцию только с разрешения ГСК после повторной проверки. Старт при этом не откладывается. Предстартовая проверка проводится согласно стартовому протоколу.

Если команда не уложилась в КВ этапа, то за каждого участника, не прошедшего этап (не выполнившего задания), начисляется штраф, плюс штраф за оставленное снаряжение. Команда, не прошедшая один или несколько этапов, занимает место после команд, прошедших большее количество этапов.

Финиш команды производится по последнему участнику команды.

По уровню подготовки команды должны быть готовы для прохождения технической дистанции 2-3 класса, а также организовать ночёвку в полевых условиях. Комплект снаряжения и набор продуктов питания должны позволять командам работать при любых погодных условиях, при ограниченном времени и недостатке информации о проблемах на этапах.

Всё снаряжение на этапах команда устанавливает и снимает самостоятельно.

Информацию об условиях работы на этапах команды будут получать в письменной, устной или иной форме, при этом будут соблюдаться равные для всех команд условия получения информации.

Разрешенные узлы на дистанции:

для закрепления веревки к опоре(карабину) – двойной булинь, проводник восьмерка, двойной проводник, австрийский проводник;

схватывающий узел для крепления полиспаста к натягиваемой веревке.

для связывания веревок одного диаметра - грепвайн, встречный, встречная восьмерка;

вспомогательные узлы - проводник, барелл(полугрепвайн удавка), контрольный, полугрепвайн, полусхватывающий.

**Сокращения, принятые в данных соревнованиях**

**и в технической информации на дистанции:**

**ТШ** - технический штраф (в баллах) – это максимально возможный штраф за техническое выполнение задания.

**ВШ** - временной штраф (в баллах) – это максимально возможный штраф за время работы на этапе.

**МШ** - максимальный штраф этапа (в баллах) – это сумма технического и временного штрафа.

**КВ** – контрольное время (в минутах) – при превышении которого команда получает максимальный штраф этапа и прекращает работу на этапе.

**НВ** – нормальное время (в минутах) – за работу в это время команда не получает временной штраф.

**ПР** – премия (в отрицательных баллах) – устанавливается за быструю и качественную работу команды.

**Обеспечение безопасности и требования к снаряжению.**

Руководитель команды лично несёт ответственность за жизнь и здоровье всех участников. Если прохождение отдельного этапа или дальнейшее прохождение дистанции команде не по силам, то руководитель команды обязан снять свою команду с этого этапа или дистанции. Судейская коллегия ответственность за действия руководителя на дистанции не несёт.

Для участия в соревнованиях команды должны иметь следующий минимум снаряжения:

**Минимальное групповое снаряжение:**

1. Верёвка основная D = 10-12 мм, длина не менее 40 метров – необходимое количество.

2. Медицинская аптечка – 1 набор.

3. Часы -2 шт.

4. Компас – 2 шт.

5. Снаряжение для изготовления носилок – 1 комплект.

6. Карандаш или ручка.

7. Пакет для маршрутных документов.

8. Рюкзаки – необходимое количество.

9. Туристический коврик – 2 шт.

10. Запас питьевой воды – 2 л.

11. Топор – 1 шт.

12. Палатки (необходимое количество для ночёвки в полевых условиях).

13. Лагерный тент - необходимое количество.

14. Посуда для приготовления и приёма пищи - необходимое количество.

15. Ремонтный набор – 1 комплект.

16.Спальны мешок – 2 шт.

**Минимальное личное снаряжение** (для каждого участника, включая руководителя)**:**

1. Спортивная форма, закрывающая локти и колени.

2. Рукавицы (перчатки для работы с веревкой (специальные) – 1 пара.

3. Страховочная система (верх, низ) – 1 комплект.

4. Карабины с муфтами (необходимое количество, не менее 4-х шт.).

5. «Усы» для самостраховки из основной верёвки D = 10-12 мм – 2 шт.

6. Петля для самостраховки схватывающим узлом из репшнура D = 6 мм, имеющая во всех нагруженных сечениях 2 ветви – 1 шт.

7. Спортивная обувь без металлических шипов.

8. Головной убор.

9. Каска.

10. Спусковое устройство.

11. Накидка от дождя.

12. Зажимное устройство (жумар) – 1 шт.

13. Фонарь – 1 шт.

14. Петли для подъёма – 3 пары

|  |
| --- |
| **Список препаратов медицинской аптечки** |
| 1. Жгут кровоостанавливающий |
| 2. Бинт марлевый медицинский нестерильный – 3 шт. |
| 3 .Бинт марлевый медицинский стерильный – 3 шт. |
| 4 .Пакет перевязочный медицинский  |
| 5. Салфетки марлевые медицинские стерильные |
| 6. Лейкопластырь бактерицидный – 2 шт. |
| 7. Лейкопластырь рулонный |
| 8. Устройство для проведения искусственного дыхания "Рот - Устройство - Рот" или карманная маска для искусственной вентиляции легких "Рот - маска"  |
| 9. Ножницы для разрезания повязок по Листеру |
| 10. Салфетки антисептические из бумажного текстилеподобного материала стерильные спиртовые |
| 11. Перчатки медицинские нестерильные, смотровые  |
| 12. Маска медицинская нестерильная 3-слойная из материала с резинками или с завязками (на каждого участника) |
| 13. Покрывало спасательное изотермическое |
| 14. Английские булавки стальные со спиралью |

**Перечень возможных этапов:**

1. Ориентирование в заданном направлении.

2. Болото.

3. Определение и вычерчивание топознаков.

4. Навесная переправа через сухой овраг.

5. Организация первой помощи, транспортировка пострадавшего.

6. Подача сигналов бедствия.

7. Обозначенный маршрут.

8. Переправа по бревну через реку.

9. ПДД (пешеходы, велосипедисты).

10. Подъём по склону с использованием перилл с пострадавшим.

11. Спуск по склону с использованием перилл с пострадавшим.

12. Переправа по параллельным перилам через сухой овраг.

13. Блок этапов «наклонная навесная переправа», «Спуск по вертикальным перилам».

14. Переправа в брод.

15. Движение по азимуту.

16. Поляна заданий.

17. Узлы.

18. Этап «Сюрприз».

**Условия преодоления этапов по виду «Маршрут выживания с элементами спасательных работ»:**

**1. Ориентирование в заданном направлении.**

Команда должна преодолеть маршрут по карте в заданном направлении.

**2. Болото (движение по жердям).**

При прохождении этапа участники движутся по жердям, предоставленных судьями на этапе, укладывая их на опоры.

Во время движения по жердям можно использовать свободные жерди в качестве шеста для поддержания равновесия.

Не допускается использовать жердь в качестве шеста для закапывания в грунт.

Оба конца жерди во время движения по ним, должны находиться на опорах.

Не допускается перемещать жерди от участника к участнику, перебрасывая их.

После прохождения этапа, жерди выносятся участниками команды за пределы этапа.

**3. Определение и вычерчивание топознаков**.

Команда по карточке вычерчивает и определяет топографические знаки (Ю.С. Константинов «Детско-юношеский туризм», М, 2006 г.).

**4. Навесная переправа через овраг.**

*Два варианта прохождения этапа:*

1) С наведением и снятием перил.

2) По судейским перилам.

При прохождении по 1 варианту команда младшей группы премируется.

При прохождении по 2 варианту команда изначально получает штрафные баллы (для старшей группы штрафуется).

Переправа первого участника осуществляется с обеспечением командной страховки основной верёвкой:

1) через фиксирующее страховочное устройство (далее ФСУ), закрепленное на страхующем участнике и проходящей через опору или карабин, расположенный на опоре;

2) через ФСУ, закрепленное на опоре. Страхующий участник стоит на самостраховке. Конец страховочной верёвки закреплён на опоре или на участнике (кроме 2 варианта).

Для переправы команда наводит транспортные перила и страховочные, которые крепятся к опорам посредством узлов, разрешённых к применению на дистанции.

В случае использования полиспаста, для натяжения перил допускается использование не более одного подвижного блока и не более двух изменений направлений веревки полиспаста. Для подключения полиспаста к натягиваемой веревке разрешено использовать только двойную петлю из репшнура диаметром не менее 6 мм. Натяжение полиспаста должно производиться основной веревкой диаметром не менее 10 мм и не более чем двумя участниками. Для подключения полиспаста при натяжении перил запрещено использовать зажимы и иные фиксирующие устройства.

До начала движения участников по перилам блоки и полиспасты, используемые командой для натяжения, а также все средства их крепления к натягиваемой верёвке должны быть разгружены.

Переправа может быть нагружена только одним участником.

Участник переправляется по навесной переправе с самостаховкой и сопровождением (допускается с бухтой верёвки, закреплённой на корпусе, но не подвешенной свободно).

Сопровождающая верёвка включается в грудное перекрестие страховочной системы.

Запрещается транспортировка рюкзаков по навесной переправе совместно с участником.

Не разрешается движение на карабине, замыкающем страховочную систему.

Применяемые для движения блоки и каретки, должны быть допущены к использованию комиссией по снаряжению.

Сопровождающую верёвку должен удерживать в руках не менее чем один участник в рукавицах, с момента подключения участника к транспортным перилам до снятия с транспортных перил. Свободный конец сопровождающей верёвки закреплён на опоре либо на участнике, стоящем на самостраховке.

**5. Организация первой помощи.**

Команда оказывает доврачебную помощь «пострадавшему» в соответствии с имеющейся информацией о характере травмы или заболевания.

**6. Подача сигналов бедствия.**

По заданию судьи команда организует подачу сигналов бедствия. Необходимо выложить (из подручного материала) условный знак таблицы международного кода.

**7. Обозначенный маршрут.**

Команда движется по маршруту, обозначенному на карте линией, проходя через КП, установленные на местности, но не показанные на карте. За пропуск каждого КП даётся штраф. Отметка КП осуществляется компостером в ЗМК.

**8. Переправа по бревну через водную преграду.**

Два варианта прохождения этапа:

1) С наведением и снятием перил.

2) По судейским перилам.

При прохождении по второму варианту команда изначально получает штрафные баллы.

Переправа первого участника осуществляется с обеспечением командной страховки основной верёвкой:

1) через фиксирующее страховочное устройство (далее ФСУ), закрепленное на страхующем участнике и проходящей через опору или карабин, расположенный на опоре;

2) через ФСУ, закрепленное на опоре. Страхующий участник стоит на самостраховке. Конец страховочной верёвки закреплён на опоре или на участнике.

Участники, обеспечивающие страховку и сопровождение, должны быть без рюкзаков, в рукавицах и развёрнуты лицом к переправляющемуся.

Для переправы команда наводит перила (верёвка диаметром 10 мм и более), которые крепятся к опорам посредством узлов, разрешённых к применению на дистанции.

Перильную верёвку запрещается натягивать с помощью полиспаста. Запрещается при натягивании перил применение одинарного элемента (блока, карабина), изменяющего направление выбирания верёвки.

Переправа может быть нагружена только одним участником.

Участник переправляется по бревну с самостаховкой и сопровождением.

Участник подключается к перилам «усом» самостраховки, идущим от любого несущего элемента грудного пояса страховочной системы.

Длина самостраховки должна быть такой, чтобы участник мог перекрыть карабин, скользящий по страховочным перилам, запястьем вытянутой руки.

Сопровождающая верёвка подключается к участнику в грудное перекрестие страховочной системы, либо в карабин «уса» самостраховки, скользящей по страховочным перилам.

Сопровождающую верёвку должен удерживать в руках не менее чем один участник в рукавицах.

Свободный конец сопровождающей верёвки закреплён на опоре, либо на участнике, стоящем на самостраховке.

Рюкзаки транспортируются на участниках.

По окончании работы команда снимает перила.

**9. ПДД (пешеходы, велосипедисты).**

Тестирование участников команды с помощью карточек в объёме правил дорожного движения для пешехода и велосипедиста.

Движение вдоль дорог и их переход.

**10. Подъём по склону с использованием перилл с пострадавшим.**

Команда наводит перила, поднимается по склону на самостраховке, транспортирует пострадавшего на несущем. Первый идёт на командной страховке, простёгивая её через ППС. После прохождения всех участников перилла снимаются.

**11. Спуск по склону с использованием перилл с пострадавшим.**

Команда наводит перила. Все участники спускаются вниз на самостраховке. Пострадавшего транспортируют на несущем. После прохождения всех участников перила снимаются.

**12. Переправа по параллельным перилам через сухой овраг.**

Первый участник переправляется на командной страховке. Команда наводит перила и переправляется на самостраховке с сопровождением. По окончании работы перила снимаются. Рюкзаки переправляются отдельно.

**13. Блок этапов «наклонная навесная переправа вверх - спуск по перилам» (только для старшей группы).**

Первый участник проходит этап навесная переправа с самостраховкой к судейским перилам и самостраховкой жумаром подключенным к усу самостраховки. Организует верхнею командную страховку верёвкой:

1) через фиксирующее страховочное устройство (далее ФСУ), закрепленное на страхующем участнике и проходящей через опору или карабин, расположенный на опоре;

2) через ФСУ, закрепленное на опоре. Первый участник организует перила спуска методом «карабинная удавка через судейский заглушенный карабин с помощью узлов разрешенных на дистанции. Остальные участники проходят блок этапов с верхней командной страховкой. Участники, обеспечивающие страховку, должны быть без рюкзаков, в рукавицах и развёрнуты лицом к переправляющемуся. При переходе с одного этапа на другой, первым и последним действием осуществляется постановка на самостраховку усом в судейский карабин.

Нагружать блок этапов может только один участник.

Страховочную верёвку должен удерживать в руках не менее чем один участник в рукавицах, с момента подключения участника к транспортным перилам до снятия с транспортных перил.

Страхующий участник стоит на самостраховке(при наличии опоры). Конец страховочной верёвки закреплён на опоре или на участнике.

По окончании работы команда снимает перила.

**14. Переправа вброд.**

Команда сама определяет способ и место переправы (в пределах, указанных судьёй) и переправляется на другой берег.

**15. Движение по азимуту.**

Команда получает табличку с указанным азимутом и длиной хода. Двигаясь по заданному азимуту, команда выходит на вешку, номер которой заносится в ЗМК. Возможен выход на вешку по двум азимутам последовательно.

**16. Поляна заданий.**

Разделившись по 2 человека, участники выполняют задания.

Определение: топографических знаков, азимута по карте, сторон горизонта по солнцу и часам, высоты объекта. Выполнение непредвиденного задания.

**17. Узлы:** Каждый член команды вяжет узел без посторонней помощи.

**18. Этап «Сюрприз».**

**Порядок прохождения и работы на этапах.**

На дистанции «Маршрут выживания» предусматривается прохождение протяжённых участков дистанции, включающих в себя другие этапы. Время старта в карточке цифровой информации указывается для первой команды, стартовавшей на дистанции «Маршрут выживания». Остальные команды должны пребывать на этапы по графику старта, соблюдая при этом общее контрольное время и нормальное время на всю дистанцию. Время старта на отдельных этапах внутри дистанции является оптимальным для его прохождения, но не обязательным. Опоздание команды на этап не может служить причиной для изменения время старта.

Если на этапе установлен временной штраф, то за каждую полную минуту работы на этапе, команда получает 1 балл штрафа, за исключением нормального времени этапа.

Время закрытия этапа определяется окончанием контрольного времени этапа. На этапах, находящихся внутри дистанции, время закрытия определяется временем старта команды на данном этапе, согласно графика, плюс контрольное время этапа плюс 1 час (независимо от количества отсечек на предыдущих этапах). Команда, которая вышла на этап после времени закрытия этапа, к работе на этапе не допускается.

Во время дистанции команда может отказаться от прохождения отдельных этапов. При этом команда получает максимальный штраф этапа и может покинуть этап только после истечения КВ этапа, получив отметку судьи. Если команда уходит с этапа до истечения КВ, она считается командой, не нашедшей этап, и получает двойной МШ.

При необходимости судья может остановить работу команды на этапе с отсечкой времени.

В случае, если команда нарушила требования инструкции по безопасности, но участники не получили травм, по специальному разрешению главного судьи снятие команды с дистанции может быть заменено на штраф «За помощь команде, не предусмотренную условиями соревнований» в количестве 100 баллов.

Результат команды определяется по сумме штрафных и премиальных баллов. Премиальные баллы могут начисляться на отдельных этапах за быстрое и чёткое выполнение заданий. Победитель определяется по наименьшей сумме баллов.

Этапу могут являться комбинацией различных технических приёмов и препятствий.

**Перечень навыков и умений, необходимых на дистанции:**

* Ориентирование (в заданном направлении, по выбору, по обозначенному маршруту, по маркированному маршруту, по легенде, по памяти, с использованием карты и (или) GPS навигатора).
* Организация забросок продовольствия.
* Организация поисковых работ. Информация о точке поиска может быть получена различными способами: радиосвязь, легенда, район на карте, азимутальные направления и т.д.
* Преодоление заболоченного участка различными способами.
* Определение и вычерчивание топознаков.
* Навесная переправа через овраг или водную преграду.
* Организация первой доврачебной помощи.
* Подача сигналов бедствия.
* Переправа по бревну через овраг или водную преграду.
* Подъём по склону с использованием перил с пострадавшим.
* Спуск по склону с использованием перил с пострадавшим.
* Траверс склона с использованием перил, альпенштока.
* Переправа по верёвке с перилами.
* Переправа вброд различными способами (с перилами, стенкой, с альпенштоком).
* Движение по азимуту.
* Определение расстояний на местности и по карте, определение высоты предметов, определение азимутов на предмет и предметов по азимуту, построение азимутов на карте и др.

**Поисково-спасательные работы на водной среде (акватории),**

 **младшая группа**

Команда – 6 человек

Контрольное время – 30 мин.

1. Подача «конца Александрова» в зону условного пострадавшего.

 Каждый участник бросает «конец Александрова» в зону условного пострадавшего (зачет выполнения условий этапа у каждого участника - по лучшей из трех попыток). Концы фала не закреплены, при потере фала «конец Александрова» команде не возвращается. Этап считается выполненным, если «конец Александрова» попадает в створ.

**МО - 18 баллов.**

1. Бросание спасательного круга в зону утопающего.

 Каждый участник бросает спасательный круг в зону условного пострадавшего (зачет выполнения условий этапа у каждого участника – по лучшей из трех попыток). Концы фала не закреплены, при потере фала круг команде не возвращается.

**МО - 18 баллов.**

1. Спасение рыбака со льдины.

 Команда из 3-х человек движется на дистанцию и с помощью подручных средств осуществляет спасение условного пострадавшего рыбака со льдины. Один из участников команды на страховочном конце перебирается на льдину, надевает жилет на пострадавшего и фиксирует его страховочным концом. Остальные участники команды с берега осуществляют страховку первого участника команды и условного пострадавшего рыбака. Намокание конечностей условного пострадавшего допускается.

 При транспортировке условного пострадавшего на берег команда доставляет его в обозначенную зону «03».

**МО - 15 баллов.**

1. Скоростная гонка змейкой.

От старта до моста участники движутся на плавсредстве змейкой, огибая судейские буи.

**МО - 10 баллов.**

1. Спасение условного пострадавшего из- под моста.

 Команда в составе 3 человек движется на дистанцию, участники садятся в плавсредство и по заранее обозначенному маршруту двигаются к мосту. Причалив к берегу, швартуют судно, высаживаются на причальную площадку и осуществляют спасение условного пострадавшего. Один из участников команды на страховочном конце и со страховочным концом для условного пострадавшего осуществляет проход в трубу, расположенную под мостом. Обнаружив условного пострадавшего, надевает на него спасательный жилет, фиксирует страховочным концом и осуществляет транспортировку через трубу к причальной площадке. Остальные участники команды осуществляют страховку первого участника команды и условного пострадавшего.

Передав условного пострадавшего в зону «03», команда садится в плавсредство и с помощью судейской веревки вытягивает его в стартовую зону.

**МО - 15 баллов.**

1. Эвакуация плавсредства.

По легенде: при спасении пострадавшего из-под моста были утеряны весла. Команда эвакуирует плавсредство в стартовую зону с помошью судейских перил (выбирания руками судейских перил).

**МО - 5 баллов.**

**Тактику и последовательность выполнения этапов команды определяют самостоятельно.**

**Старшая группа**

Команда – 6 человек

Контрольное время – 30 мин.

1. Подача «конца Александрова» в зону условного пострадавшего.

 Каждый участник бросает «конец Александрова» в зону условного пострадавшего (зачет выполнения условий этапа у каждого участника - по лучшей из трех попыток). Концы фала не закреплены, при потере фала «конец Александрова» команде не возвращается. Этап считается выполненным, если «конец Александрова» попадает в створ.

**МО - 18 баллов.**

1. Бросание спасательного круга в зону утопающего.

 Каждый участник бросает спасательный круг в зону условного пострадавшего (зачет выполнения условий этапа у каждого участника - по лучшей из трех попыток). Концы фала не закреплены, при потере фала круг команде не возвращается.

**МО - 18 баллов.**

1. Спасение рыбака со льдины.

 Команда из 3-х человек движется на дистанцию и с помощью подручных средств осуществляется спасение условного пострадавшего рыбака со льдины. Один из участников команды на страховочном конце перебирается через льдину на льдину с условно пострадавшим рыбаком, надевает жилет на пострадавшего и фиксирует его страховочным концом. Остальные участники команды с берега осуществляют страховку первого участника команды и условного пострадавшего рыбака. Намокание конечностей условного пострадавшего допускается.

При транспортировке условного пострадавшего на берег команда доставляет его в обозначенную зону «03».

**МО - 15 баллов.**

1. Скоростная гонка змейкой.

 От старта до моста участники на плавсредстве движутся змейкой, огибая судейские буи.

**МО - 10 баллов.**

1. Спасение условного пострадавшего из - под моста.

Команда 3 человека движется на дистанцию, садятся в плавсредство и по заранее обозначенному маршруту двигаются к мосту. Причалив к берегу, швартуют судно, высаживаются на причальную площадку и осуществляют спасение условного пострадавшего. Один из участников команды на страховочном конце и со страховочным концом для условного пострадавшего осуществляет проход в трубу, расположенную под мостом. Обнаружив условного пострадавшего, надевает на него спасательный жилет, фиксирует страховочным концом и осуществляет транспортировку через трубу к причальной площадке. Остальные участники команды осуществляют страховку первого участника команды и условного пострадавшего.

Передав условного пострадавшего в зону «03», команда садится в плавсредство и возвращается в стартовую зону.

**МО - 15 баллов.**

1. Эвакуация плав.средства.

По легенде: при спасении пострадавшего из-под моста были утеряны весла. Команда эвакуирует плавсредство в стартовую зону с помощью судейских перил (выбирания руками судейских перил).

**МО - 5 баллов.**

1. Зависший на проводах парашютист.

Команда 3 человека движется на дистанцию, участники садятся в плавсредство и направляются в сторону условного пострадавшего парашютиста, который висит на проводах (в страховочной системе). Задача: отцепить парашютиста, спустить его в плавсредство и доставить в зону «03».

**МО - 15 баллов.**

**Тактику и последовательность выполнения этапов команды определяют самостоятельно.**

**Таблица штрафов для этапа поисково-спасательные работы на акватории**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название** | **Штраф** |
| Касание буя  | 1б |
| Незначительное нарушение техники безопасности | 1б |
| Непопадание круга в зону пострадавшего | 3б |
| Непопадание «конца Александрова» в зону пострадавшего | 3б |
| Небрежное отношение с пострадавшим | 5б |
| Неправильное выполнение приема | 5б |
| Не спортивное поведение | 5б |
| Потеря снаряжения | 5б |
| Грубое нарушение техники безопасности при работе с пострадавшим | 10б |
| Грубое обращение с пострадавшим | 10б |
| Отсутствие страховки | 10б |

1. Участники в полном составе проходят дистанцию на судейском плавательном средстве - «Казанка 6 М» (2 шт.).
2. 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).
3. Результат команды определяется по сумме премиальных баллов, за вычетом штрафных баллов.
4. 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.
5. Команды, не уложившиеся в КВ дистанции, занимают места после всех команд, уложившихся в КВ дистанции.
6. КВ дистанции может быть пересмотрено ГСК, после финиша первых трех команд.
7. При равенстве результатов команда, прошедшая всю дистанцию быстрее, занимает место выше.
8. Все этапы дистанции направлены на отработку действий спасателей при спасении на воде. Прохождение всех этапов обязательно. На всех этапах, где осуществляется работа с условным пострадавшим. Будет оцениваться отношение к пострадавшему. За небрежное отношение – штраф 5 баллов. Условным пострадавшим является манекен (вес от 15 до 30 кг.)
9. При порче или потере судейского снаряжения , умышленного разрушения конструкций дистанции судейская коллегия вправе поднять вопрос об аннулировании результата команды на дистанции.
10. Правила обращения с пострадавшим:

пострадавший – манекен с условным обозначением лица;

все пострадавшие условно живы, но находятся без сознания;

пострадавший транспортируется не менее чем двумя участниками, лицом вверх, голова должна находиться выше ног. Возможно применения носилок (мягких и жестких), если иное не оговорено этапа;

доставать пострадавшего из воды необходимо за туловище, головой вверх (при наличии спасательного жилета, возможно вытягивать пострадавшего за спасательный жилет).

 Запрещено:

ронять пострадавшего;

наступать на пострадавшего;

перешагивать через пострадавшего;

опираться на пострадавшего;

класть на пострадавшего какие-либо предметы;

На протяжении всей дистанции действует штраф «небрежное обращение с пострадавшим»- 5 ШБ.

1. Плавание нахождения и передвижения в плавсредстве:

обязательно при прохождении в плавсредстве фиксировать свое положение с опорой на три конечности;

вставать в плавсредстве запрещено, если иное не оговорено в условиях этапов.

1. Для выхода команды из плавсредства одному из участников необходимо сойти на берег и зачалить плавсредство за специально отведенное для этого место, при отсутствии такого места один участник должен осуществлять постоянный контроль плавсредства с суши, удерживая за чалку (короткий кусок веревки, закрепленный за нос судна) и за леер (веревка, проходящая вдоль всего судна).

**Конкурсная программа.**

Оценка выступлений команды в конкурсной программе производится путём экспертной судейской оценки. Протесты на результат конкурсной программы не принимаются. Место в конкурсной программе определяется по наименьшей сумме мест, занятых во всех конкурсах. В случае неучастия в одном из конкурсов, команда занимает место после команд, выполнивших всю конкурсную программу. В случае совпадения результатов предпочтение отдаётся команде, имеющей лучший результат в конкурсе «Представления команд».

Всё необходимое оборудование, инвентарь для участия в конкурсной программе, команда должна иметь с собой (ватман судейский).

**Конкурс представления команд.**

Команда в творческой форме представляет регион, из которого она приехала, членов команды, приветствует участников соревнований и жюри.

Продолжительности выступления – до 10 минут.

Критерии оценки:

* соответствие тематике конкурса («Давайте, познакомимся!»);
* содержание;
* сценическая культура;
* художественное оформление;
* музыкальное оформление.

Каждая позиция оценивается максимально в 10 баллов. Жюри может присудить дополнительно 5 баллов за особые качества выступления. Место в конкурсе определяется по наибольшей сумме набранных баллов.

**Конкурс военно-патриотической песни.**

Командой в полном составе исполняется песня военно-патриотической тематики.

Критерии оценки:

* выбор репертуара (соответствие заданной тематике);
* вокал (чистота интонирования, чёткость дикции);
* исполнительская культура (внешность, артистизм);
* наличие и качество музыкального сопровождения.

Каждая позиция оценивается максимально в 10 баллов. Жюри может присудить дополнительно 5 баллов за особые качества выступления. Место в конкурсе определяется по наибольшей сумме набранных баллов.

**Конкурс газет.**

На мандатной комиссии команда получает бумагу и тему для стенгазет. Домашние заготовки, использование фотографий, аппликаций допускается, но они не должны превышать 1/3 от общего количества материала. Газета предоставляется в судейскую коллегию в соответствии с программой соревнований.

Газета должна включать в себя название газеты, краткую информацию о команде-издателе, статьи по теме в нескольких различных рубриках (передовица, срочно в номер, комментарии, очерки, объявления, реклама, анекдоты, кроссворды, гороскоп и т.д.), дополняемые рисунками. В правом нижнем углу перечисляются все члены редколлегии, участвующие в создании газеты. В стенной газете не должен преобладать рисованный материал, текстовая информация должна быть легко читаема.

Критерии оценки:

* соответствие заданной тематике;
* соответствие работы жанру и стилистике стенгазеты;
* содержание и информативность;
* качество исполнения (красочность, художественная техника).

Каждая позиция оценивается максимально в 10 баллов. Жюри может присудить дополнительно 5 баллов за особые качества выполнения. Все художественные принадлежности, необходимые для изготовления газеты (кроме ватмана), команда привозит с собой. Место в конкурсе определяется по наибольшей сумме набранных баллов.

**Организация быта в полевых условиях.**

Организация быта команды в полевых условиях оцениваются по следующим показателям:

* состояние лагеря;
* состояние кухни и хранения продуктов;
* соблюдение правил поведения и режимных моментов соревнований.

Работа судейской бригады будет проходить следующим образом:

1 день – контрольно-консультативный обход, в последующие дни – утренний и вечерний обходы (проверка состояния лагеря, кухни и хранения продуктов).

Судейская бригада в любое время и в любом месте лагеря и полигонов фиксирует нарушения.

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

Результатом команды является сумма штрафных баллов, набранных за все время проведения лагеря. Победитель определяется по наименьшей сумме баллов. Баллы, набранные за организацию быта в полевых условиях, прибавляются к общему результату команды с k-0,1.

В случае неоднократных грубых нарушений условий быта, нарушения требований техники безопасности в полевом лагере, употребление одним из членов команды или представителей (водителем) команды спиртных напитков, непристойного поведения и драки, команда может быть снята с соревнований и удалена из лагеря решением ГСК и оргкомитета.

Дополнительно!

Конкретный перечень этапов соревнований и технических условий по их прохождению будут выданы на совещании с представителями команд.

Врио заместителя начальника Главного управления

МЧС России по Липецкой области (по ГПС)

полковник внутренней службы С.С. Марченков