

УСЛОВИЯ

проведения видов программы краевого слёта-соревнования
"Школа безопасности"

1. Вид программы "Полоса препятствий"

Состав команды – шесть человек, из них не менее одной девушки, руководитель и заместитель руководителя не участвуют).

Соревнования заключаются в прохождении командой короткой дистанции, состоящей из этапов или блоков этапов, в том числе технических (далее также – этап), представляющих собой естественные и искусственные препятствия, с наличием средств их прохождения или без них. Прохождение этапов происходит в строгой, определённой последовательности. На дистанции разрешено сквозное прохождение этапов участниками команды.

Технические этапы проводятся в соответствии с Регламентом проведения спортивных соревнований по спортивному туризму (спортивная дисциплина "дистанция – пешеходная"), утвержденным Президиумом общероссийской общественной организации "Федерация спортивного туризма России" (2019 г.) (далее – Регламент вида спорта), по бесштрафовой системе оценки нарушений (подпункт 6.2 Регламента вида спорта).

Заместителем главного судьи по виду программы назначается контрольное время вида программы, которое сообщается командам не позднее, чем за час до старта первой команды.

В случае если команда отказывается от выполнения условий этапа, она признаётся снятой с дистанции (вида программы).

Очерёдность стартов команд в виде программы определяется жеребьёвкой, результаты которой заносятся в протокол. Жеребьёвка проводится в присутствии тренеров, представителей команд. Неявка тренера, представителя команды на жеребьёвку не может служить основанием для протестов по ее результатам.

Перед началом соревнований для участников команды (капитанов), тренеров и представителей команд проводится демонстрационное прохождение дистанции. Одновременно даются разъяснения по возникшим вопросам, и проводится инструктаж по технике безопасности прохождения дистанции.

Перед стартом команды заместителем главного судьи по безопасности проверяется состав участников команды, наличие и исправность личного и специального снаряжения.

Запрещается нахождение на дистанции тренеров, представителей и участников команды, которые еще не стартовали или уже финишировали. Разрешается нахождение на утверждённых главным судьёй смотровых площадках дистанции тренеров и представителей. Сопровождение участников, проходящих дистанцию, запрещено.

В случае если команда по техническим причинам не может выполнить условия этапа, она признаётся непрошедшей этап (снятой с этапа).

В случае если команда отказывается от выполнения условий этапа, она признаётся снятой с дистанции (вида программы).

Результаты команд определяются по времени прохождения дистанции. При этом первое место соответствует наименьшему результату, далее места распределяются в порядке возрастания результатов.

При подведении результата:

- команды, превысившие контрольное время работы на этапах, занимают места после команд, прошедших все этапы;

- команды, превысившие контрольное время вида программы, а также команды, снятые с дистанции (вида программы) занимают равные последние места.

Победитель в виде программы определяется по наименьшему результату (времени) команды в виде программы.

Перечень этапов "Полоса препятствий"

1. Переправа по подвесному бревну

Параметры:	L – 6 м Бревно подвешено на высоте 1 м. Оборудовано судейским усом самостраховки		
Оборудование:	исходная сторона (далее – ИС)	безопасная зона (далее – БЗ)	горизонтально свободно подвешенное бревно на высоте 0,5 м
	целевая сторона (далее – ЦС)	БЗ	
Действие:	участникам команды необходимо пройти по бревну с самостраховкой по судейским перилам. В случае срыва с зависанием на судейской страховке (с касанием рельефа) участник проходит данный этап сначала		
Контрольное время работы на этапе	10 мин		

2. Подъём – траверс по стенду с зацепами - спуск по перилам

(блок проходится по одному с верхней судейской страховкой, КВ 15мин)

Подъём

Параметры:	длина (далее – L) – 5 м		Вертикальный стенд
Оборудование:	ИС	БЗ	
	ЦС	ОЗ	
Действие:	подпункт 7.11 Регламента вида спорта		

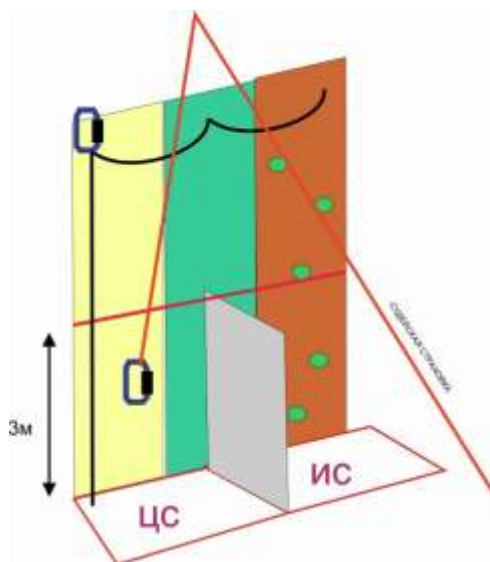
Траверс

Параметры:	L – 3 м 2 пролета Судейские перила	Угол наклона 90градусов
------------	--	-------------------------

Оборудование:	ИС	ОЗ	
	ЦС	опасная зона (далее – ОЗ)	ТО - 1 карабин точка опоры (далее – ТО) – 1 карабин
Действие:	подпункт 7.13 Регламента вида спорта		

Спуск

Параметры:	длина (далее – L) – 5 м судейские перила		Вертикальный стенд
Оборудование:	ИС	БЗ	ТО - 1 карабин
	ЦС	опасная зона (далее – ОЗ)	
Действие:	подпункт 7.12 Регламента вида спорта		



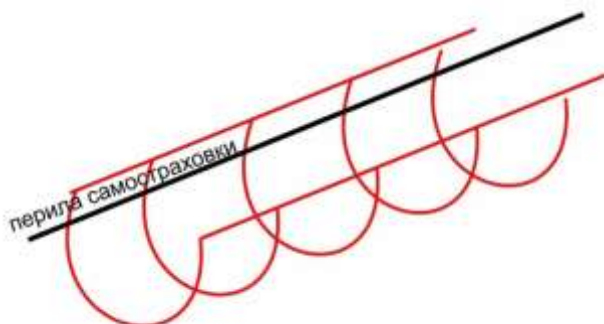
3. Спуск по перилам

Параметры:	L – 25 м	склон 20 градусов	
Оборудование:	ИС	БЗ	ТО – 1 карабин, КЛ
	ЦС	БЗ	КЛ
Действие:	подпункты 7.6, 7.10, 7.7.1 Регламента вида спорта		
Контрольное время работы на этапе	10 мин		

4. Переправа по качающимся петлям

Параметры:	L – 8 м		
Оборудование:	судейские перила		
	ИС	БЗ	горизонтальные свободно подвешенные петли на высоте 2 – 2,5 м, расстояние между петлями до 1 м
ЦС	БЗ		
Действие:	участники команды необходимо ПО ОДНОМУ пройти по петлям любым способом, с самостра-		

	ховкой по пункту 7.8 Регламента вида спорта. В случае срыва участника команды (с касанием рельефа) он проходит данный этап сначала
Контрольное время работы на блоке этапов	10 мин



5. Переправа по параллельным перилам, транспортировка пострадавшего

Количество участников, переправляющихся на сторону к пострадавшему, для организации его транспортировки, на усмотрение команды.

Параметры:	L – 25 м	
Оборудование:	судейские перила	
	ИС/ЦС	БЗ ТО – вертикальная опора
	ЦС/ИС	БЗ ТО – вертикальная опора
Действие:	подпункт 7.8, самостоятельная организация сопровождения, на целевой стороне этапа участники забирают судейского условного пострадавшего, оснащённого ИСС, переправляют его по нижней веревке п.7.9, пристраховывая его командным усом к верхней веревке на ИС	
Контрольное время работы на этапе	15 мин	

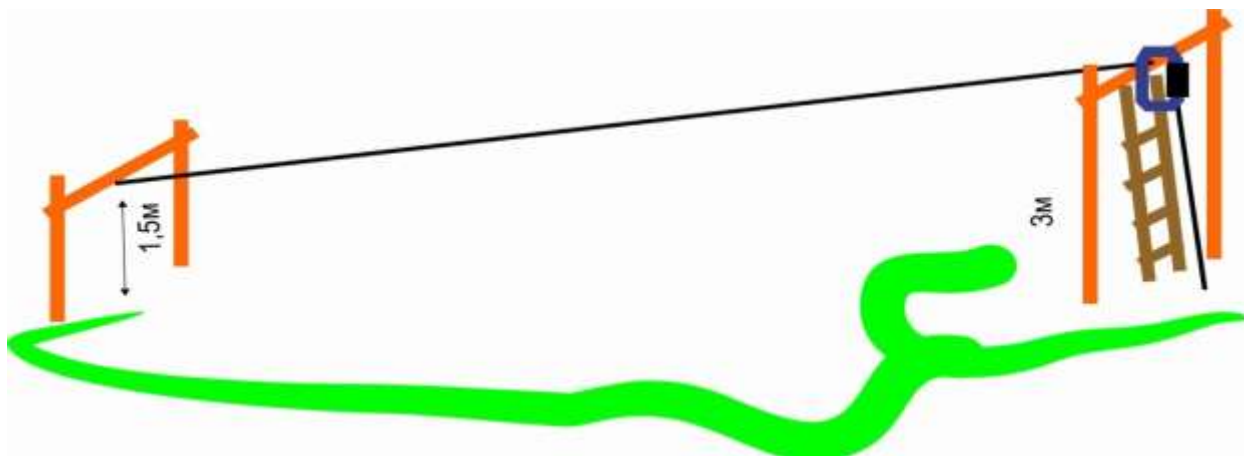
6. Транспортировка пострадавшего

Параметры:	L – 155 м	
Оборудование	Судейские жесткие носилки	
Действие:	Команда закрепляет на судейских носилках «условного» пострадавшего. Транспортирует его по пересечённой местности с соблюдением правил транспортировки пострадавшего.	
Контрольное время работы на этапе	10 мин	

7. Навесная переправа, транспортировка пострадавшего

Параметры:	L – 35 м	
Оборудование:	Двойные судейские перила	

	ИС	ОЗ	ТО – горизонтальная опора, 1 карабин Исходная сторона оборудована деревянной лестницей и перилами самостраховки, одновременно нагружать ТО на ИС могут один участник и пострадавший
	ЦС	БЗ	ТО – горизонтальная опора
Действие:	подпункт 7.9 Регламента вида спорта «пострадавший» транспортируется на жёстких носилках, приспособления для крепления носилок к перилам - командные		
Контрольное время работы на этапе	20 мин		



Далее участники транспортируют «пострадавшего» на носилках до финиша.

8. ФИНИШ

2. Вид соревнований "Комбинированное силовое упражнение"

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

Очередность стартов команд в виде программы определяется жеребьёвкой, результаты которой заносятся в протокол. Жеребьёвка проводится в присутствии тренеров, представителей команд. Неявка тренера, представителя команды на жеребьёвку не может служить основанием для протестов по ее результатам.

Комбинированное силовое упражнение (далее – КСУ) для юношей включает выполнение следующих упражнений:

- подтягивание из виса на высокой перекладине (средним прямым хва-

том);

- поднимание ног к перекладине (средним прямым хватом).

Упражнения выполняются из исходного положения: вис хватом сверху, руки, туловище и ноги выпрямлены, ноги не касаются пола, ступни вместе. Засчитывается количество правильно выполненных попыток (количество раз).

Упражнение "Подтягивание из вися на высокой перекладине"

Для выполнения упражнения участник команды подтягивается так, чтобы подбородок поднялся выше грифа перекладины, затем опускается в вис и, зафиксировав исходное положение на 0,5 сек, продолжает выполнение упражнения.

Попытки считаются невыполненными, если при выполнении упражнения:

- используется вис обратным хватом;
- используются рывки или маховые движения ногами (туловищем);
- подбородок не поднялся выше грифа перекладины;
- отсутствует фиксация исходного положения на 0,5 сек;
- используется отталкивание от пола или касание других предметов;
- используются перехваты и раскрытия ладони;
- используется поочередное сгибание рук.

Упражнение "Поднимание ног к перекладине"

Для выполнения упражнения необходимо зафиксировать положение вися на перекладине, поднять ноги к перекладине до касания (допускается сгибание ног в коленных суставах), затем – опустить их вниз, зафиксировав исходное положение на 0,5 сек.

Попытки считаются невыполненными, если при выполнении упражнения:

- используется вис обратным хватом;
- используются рывки или маховые движения ногами (туловищем);
- отсутствует фиксация исходного положения на 0,5 сек;
- используется отталкивание от пола или касание других предметов;
- используются перехваты и раскрытия ладони;
- ноги поднимаются поочередно.

КСУ для девушек включает выполнение следующих упражнений:

- поднимание туловища из положения лёжа на спине;

Контрольное время выполнения упражнения – 120 сек. Засчитывается количество правильно выполненных попыток (количество раз).

Упражнение "Поднимание туловища из положения лёжа на спине"

Упражнение выполняется из исходного положения: лёжа на спине на твёрдой поверхности, руки за головой, пальцы сцеплены в "замок", лопатки касаются твёрдой поверхности, ноги согнуты в коленях под прямым углом, ступни прижаты партнером к полу.

Участник выполняет максимальное количество подниманий туловища за установленное контрольное время, касаясь локтями бёдер (коленей), с последующим возвратом в исходное положение.

Для выполнения упражнения создаются пары, один из партнеров выполняет упражнение, другой – удерживает его ноги за ступни. Затем участники меняются местами.

Попытки считаются невыполненными, если при выполнении упражнения:

- отсутствует касание локтями бёдер (коленей);
- отсутствует касания лопатками твёрдой поверхности;
- пальцы разомкнуты из "замка";
- проводится смещение таза.

Результат участника в каждом упражнении определяется количеством правильно выполненных попыток, которые переводятся в очки (количество правильно выполненных попыток равно количеству очков).

Результат команды в виде программы определяется суммой результатов всех участников команды в каждом упражнении. При этом первое место соответствует наибольшему результату, далее места распределяются в порядке убывания результатов.

При равенстве результатов команды в виде программы предпочтение отдаётся команде, имеющей большую сумму очков в упражнении "Подтягивание из вися на высокой перекладине". В случае повторного равенства преимущество получает команда, имеющая лучший результат участника в упражнении "Подтягивание из вися на высокой перекладине".

Команды, не выполнившие условия этапа, при подведении результата команды в виде программы занимают равные последние места.

Результат участника определяется отдельно среди юношей и девушек по количеству выполненных упражнений. Победитель в виде программы определяется по наименьшей сумме мест.

3. Вид соревнований "Кросс"

Состав команды – шесть человека (из них не менее одной девушки, руководитель и заместитель руководителя не участвуют).

Соревнования проводятся в форме эстафеты (6 чел. x 1 км) по пересеченной местности.

Участники преодолевают дистанцию в касках.

Старт одновременный для всех участников команд по сигналу спортивного судьи (ВНИМАНИЕ, МАРШ).

Финиш последнего этапа эстафеты по пересечению финишного створа.

Передача эстафетной палочки осуществляется в отведенном коридоре, длина коридора 10 метров.

Команда дисквалифицируется при изменении одним из участников дистанции вида программы (сокращение дистанции).

Запрещается нахождение на дистанции тренеров, представителей и участников, которые еще не стартовали или уже финишировали. Разрешается

нахождение тренеров, представителей на смотровых площадках, утвержденных главным судьей. Сопровождение участника, проходящего дистанцию, запрещено.

Результат команды определяется временем преодоления эстафеты. Места команд в виде программы присуждаются согласно результатам команд в виде программы.

Дисквалифицированные команды при присуждении мест в виде программы занимают равные последние места.

Победитель в виде программы определяется по наименьшему результату (времени) команды в виде программы.

4. Вид соревнований «Пожарная подготовка» (в том числе Полоса препятствий и Комбинированная пожарная эстафета)

Состав команды – пять человек (из них не менее одной девушки, руководитель и заместитель руководителя не участвуют).

В эстафете принимает участие четыре человека, пятый участник имитирует пострадавшего на одном из этапов.

Соревнования заключаются в прохождении командой дистанции в форме эстафеты (4 чел. x 100 м), состоящей из этапов. Прохождение этапов дистанции происходит в строгой, определенной судьейской коллегией последовательности.

Очерёдность стартов команд в виде программы определяется жеребьёвкой, результаты которой заносятся в протокол. Жеребьёвка проводится в присутствии руководителей команд. Неявка руководителя команды на жеребьёвку не может служить основанием для протестов по её результатам.

Перед началом соревнований для участников команды и руководителей команд проводится демонстрационное прохождение дистанции. Одновременно даются разъяснения по возникшим вопросам, и проводится инструктаж по технике безопасности прохождения дистанции.

Перед стартом команды заместителем главного судьи по безопасности проверяется состав участников команды, наличие и исправность личного и специального снаряжения.

Запрещается нахождение на дистанции руководителей и участников команды, которые еще не стартовали или уже финишировали, а также подсказывать и давать советы участникам после старта. Разрешается нахождение на утвержденных главным судьей смотровых площадках дистанции руководителей.

Сопровождение участников, проходящих дистанцию, запрещено!

Повторное прохождение командой этапов запрещено.

Во время прохождения этапов команда получает от спортивного судьи этапа информацию о штрафах. Полученная информация является предварительной и не может служить, в данный момент, основанием для опротестования действий спортивного судьи на этапе.

В случае если участник команды не может выполнить условия этапа, спортивный судья останавливает его действия, команда признаётся непрошед-

шей этап (снятой с этапа), далее участник команды движется на следующий этап. При подведении результата указанные команды в виде программы занимают равные последние места.

Результаты команд определяются по времени прохождения дистанции с учетом штрафного времени (штрафные баллы преобразуются из расчета, 1 балл равен 30 секундам штрафного времени). При этом первое место соответствует наименьшему результату, далее места распределяются в порядке возрастания результатов.

При равенстве результатов предпочтение отдаётся командам, имеющим наименьшую сумму штрафного времени на этапах вида программы.

По результатам командам начисляется определённое количество очков, которое определяется произведением числа, соответствующего занятому командой месту, и численным коэффициентом. Для вида программы "Комбинированная пожарная эстафета" численный коэффициент равен - 2.

Протокол старта вида программы публикуется главным секретарём не позднее одного часа после заседания судейской коллегии совместно с руководителями команд в день предшествующий дню проведения вида программы.

Передача эстафеты (пожарный ствол) производится в обозначенной 10-метровой зоне. При передаче эстафеты определяющим является положение ствола, а не участника команды. Участнику команды, принимающему эстафету, разрешается начинать разбег за 5 метров до начала зоны передачи. Ствол разрешается переносить в руках, за поясом и на ляжке. Переноска ствола другим способом запрещена. При падении ствола во время передачи поднять его может только передающий участник команды.

Последний участник команды должен пересечь линию финиша со стволом.

На всех этапах раскладку оборудования осуществляет судья этапа.

Боевую одежду пожарных (БОП), ремень и каску пожарного укладывают участники команды.

Перечень этапов вида программы "Комбинированная пожарная эстафета"

Этап № 1. Участник команды со стволом стоит перед линией старта.

Старт эстафеты начинается по сигналу свистка спортивного судьи.

Участник команды подбегает к судейскому столу, надевает боевую одежду ремень и каску пожарного, берёт спасательную верёвку, подбегает к участнику-пострадавшему (далее – пострадавший), вяжет двойную спасательную петлю, надевает её на пострадавшего, продолжает бег и передает эстафету.

Этап № 2. Второй участник команды принимает эстафету, преодолевает забор без упора ногами о стойки или откосы забора, продолжает бег до отметки следующего этапа и передает эстафету.

Этап № 3. Третий участник команды принимает ствол, подбегает к рукавам, берёт их и преодолевает бревно (бум), затем подбегает к разветвлению, присоединяет к нему рукавную линию и прокладывает её. Ствол к рукаву присоединяется до "ограничительной линии" начала зоны передачи ствола и отсоединяется за ней. Отсоединив ствол, участник команды передает эстафету.

При соскоке с бревна на землю до ограничительной линии участник команды обязан вернуться и вновь преодолеть бревно. Рукава переносятся любым способом. Смыкание рукавов между собой и со стволом разрешается производить на месте и в движении по дистанции.

Этап № 4. Четвертый участник команды принимает эстафету, опускает забрало каски, подбегает к огнетушителю, берет его, направляет на противень и тушит горящую жидкость. Оставлять огнетушитель в противне после ликвидации горения жидкости запрещается.

После того, как огонь в противне будет погашен, участник команды бежит со стволом к финишной отметке.

Участник четвертого этапа боевую одежду может одевать заранее, после старта первого участника.

Описание и цена штрафов в виде программы "Комбинированная пожарная эстафета"

№ п/п	Описание штрафа	Цена штрафа (баллы)
1.	Не застёгнуты все пряжки куртки боевой одежды	1
2.	Пояс не застёгнут под пряжку	1
3.	Не застёгнут подбородочный ремень	1
4.	Неправильно связана петля спасательной верёвки	1
5.	Неправильно надеты петли спасательной верёвки	1
6.	Короткий конец верёвки не обвязан вокруг талии спасаемого и не завязан или не правильно завязан	1
7.	Потеря личного снаряжения	1
8.	Нарушение разметки при передаче эстафетного предмета	1
9.	Сход с бума до ограничительной линии	1
10.	Рассоединение соединительных полугаек рабочей линии при ударе о землю	1
11.	Рассоединение, неправильное присоединение полугаек рабочей линии к разветвлению	1
12.	Пересечение ограничительной линии с не подсоединённым стволом	1
13.	Оставлен огнетушитель в противне после ликвидации горения	1
14.	Лидирование на дистанции	1
15.	Возгорание горючей жидкости в противне до финиширования	8

Порядок выполнения норматива "Надевание боевой одежды и снаряжения"

Надевание брезентовых брюк

Участник команды берётся 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

её 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 брезентовой куртки

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

Надевание пояса и каски

Участник команды левой ногой делает шаг вперёд, левой рукой берётся 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 вперёд 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, застёгивает его, расправляет складки на куртке.

Участник команды надевает каску. На втором, третьем этапах участники команды надевают каски, являющиеся снаряжением команды, на первом, четвёртом этапе – каски пожарного (шлем), предоставленные участникам команды судьёй вида программы. Каска пожарного (шлем) надевается на голову. Подбородный ремень затягивается и фиксируется на подбородке, застёгивается ремешком. Участник команды опускает забрало, защищающее лицо от огня.

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

Порядок выполнения норматива

"Вязка двойной спасательной петли и надевание на спасаемого"

Снять чехол, размотать несколько метров верёвки, сложить вчетверо конец спасательной верёвки на длину разведённых в сторону рук.

Короткий и длинный конец верёвки держать в левой руке, а двойную петлю – в правой.

Положить петли верёвки, удерживаемой в правой руке, на предплечье левой руки, пропустить правую руку с внешней стороны в петлю, образуемую концами верёвок, удерживаемых в левой руке, и петлями, перекинутыми через левую руку, взять правой рукой свисающие петли, протянуть их обратно и затянуть узел.

Надеть по одной петле на ноги, а третью – на голову спасаемого.

Коротким концом верёвки обвязать спасаемого вокруг талии и надёжно завязать.

Допускается вязка двойной спасательной петли другим способом.

5. Вид соревнований "Поисково-спасательные работы"

Состав команды - шесть человек (из них не менее одной девушки, руководитель и заместитель руководителя не участвуют).

Соревнования заключаются в прохождении командой протяжённой дистанции, состоящей из этапов. Дистанция состоит из двух блоков этапов: блок этапов в условиях чрезвычайной ситуации техногенного характера и блок этапов в условиях природной среды (поисково-спасательные работы на акватории), представляющих собой естественные и искусственные препятствия, с наличием средств их прохождения или без них. Прохождение дистанции происходит в строгой, определённой последовательности.

Блок этапов в условиях чрезвычайной ситуации техногенного характера.

Блок этапов проводится в специально подготовленной зоне (далее – Зона ЧС). На территории Зоны ЧС в зданиях и вспомогательных сооружениях, под завалами, в элементах транспортных средств могут находиться манекены, статисты или другие габаритно-весовые предметы, имитирующие пострадавших (далее – пострадавший). Блок этапов состоит из отдельных этапов, которые в свою очередь могут быть разбиты на отдельные участки, связанных между собой.

Заместителем главного судьи по виду программы назначается контрольное время работы на этапах (при необходимости), контрольное время работы в блоках этапов, которое сообщается командам не позднее чем за час до старта первой команды.

Очередность стартов команд в виде программы определяется жеребьёвкой, результаты которой заносятся в протокол. Жеребьёвка проводится в присутствии тренеров, представителей команд. Неявка тренера, представителя команды на жеребьёвку не может служить основанием для протестов по её результатам.

Перед стартом команды заместителем главного судьи по безопасности проверяется состав участников команды, наличие и исправность личного и специального снаряжения.

Запрещается нахождение на дистанции тренеров, представителей и участников команды, которые еще не стартовали или уже финишировали. Разрешается нахождение на утверждённых главным судьёй смотровых площадках дистанции тренеров и представителей. Сопровождение участников, проходящих дистанцию, запрещено.

Повторное прохождение командой этапов запрещено.

Во время прохождения этапов команда получает от спортивной судьи этапа информацию о штрафах. Полученная информация является предварительной и не может служить, в данный момент, основанием для опротестования действий спортивной судьи.

Результаты команд определяются по времени прохождения дистанций

очками). Каждый участник команды обязан иметь фонарь (предпочтительно налобный).

Допустима фото-видео-съёмка, производимая участником команды (экшен-камера, установленная на участнике команды).

Работа с «живыми» пострадавшими должна быть начата в первую очередь. Укладывание и перемещение пострадавших осуществляется только двумя и более спасателями, если не оговорено иное. Транспортировка и переноска пострадавших допускается только на жестких либо армейских носилках по правилу «четырёх рук».

Непосредственно во время деблокирования, работы с пострадавшим может осуществлять один спасатель. Транспортировка пострадавших от места ЧС осуществляется в безопасную зону (указанную, выделенную судьёй). Оставлять «живых» пострадавших без присмотра не допускается, выполнение технических действий в момент контроля за «живым» пострадавшим не разрешается, если не оговорено иное.

При выходе из строя судейского АСИ по вине участников (из-за небрежного отношения, неумения пользоваться), замена его или приведение в рабочее состояние производится без отсечки времени.

При нарушении безопасности прохождения этапа участником или его неготовности старший судья этапа имеет право временно остановить работу всей команды или конкретно участника на этапе без отсечки времени до полного устранения выявленных нарушений с обязательным объяснением причин и уведомлением капитана и главного судьи вида. При проведении работ с механическим, ручным, гидравлическим инструментом, либо при нахождении в зоне проведения таких работ, необходимо использовать средства индивидуальной защиты (СИЗ).

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. Если участник не выполнил указания судьи, команде выставляется штраф за игнорирование судейских указаний. Если команда продолжает игнорировать требования судьи, работа команды останавливается, и судья приглашает главного судью для решения вопроса о снятии команды с этапа.

Финишем команды считается момент нахождения в зоне финиша всех участников команды, командного снаряжения и сигнал голосом капитана команды «Финиш».

Снаряжение, оставшееся в зоне ЧС, после команды «Финиш» считается потерянным. Все судейское оборудование, взятое командой для прохождения дистанции, до окончания работы в данном виде соревнований, необходимо до-

ставить в зону старта/финиша;

Перечень этапов блока этапов в условиях чрезвычайной ситуации техногенного характера вида программы "Поисково-спасательные работы"

№ п/п	Наименование этапа	Условия на этапе работы
1.	Поиск и эвакуация пострадавшего из здания и прилегающей территории на носилках	Участники команды организуют поиск и эвакуацию пострадавшего из здания, территории на носилках с применением страховки (самостраховка, командная страховка, страховочные перила). Использование в качестве страховочного устройства зубчатого зажима запрещается (кроль, жумар, тиблок и тому подобное)
2.	Поиск и эвакуация пострадавшего с верхних этажей здания, крыш, вышек, деревьев, столбов и тд. в косынке, носилках и тд. по косому троллею	Пострадавший спускается по сдвоенному троллею. Страховка пострадавшего осуществляется при помощи спускового устройства с возможностью блокировки (типа стоппер, григри, восьмёрка плюс схватывающий узел). Использование зубчатых зажимов для организации страховки запрещено
3.	Поиск и эвакуация пострадавшего из помещения с парами отравляющих химически опасных веществ (в средствах индивидуальной защиты)	На этапе работают три участника команды. Работа на этапе производится в средствах защиты кожи и органов дыхания (Л-1, противогаз). Поиск и эвакуация осуществляется двумя участниками команды, при этом третий участник команды осуществляет страховку из безопасной зоны. Страховка осуществляется одной сигнальной верёвкой
4.	Деблокировка пострадавшего из завала при давленном кокой либо конструкцией	Работа на этапе возможна только в перчатках (рукавицах) и средствах защиты глаз. Этап преодолевается при помощи ГАСИ. Работа с ГАСИ осуществляется двумя участниками команды, работа с инструментом одной рукой не допускается. Участники при помощи ГАСИ поднимают плиту и извлекают пострадавшего из под неё. Оказывают ПП при СДР.
5.	Подъём пострадавшего из колодца	1 вариант. Участникам требуется извлечь пострадавшего из колодца используя своё снаряжение. Точки крепления судейские. 2 вариант. При помощи лебёдки, установленной на треноге с организацией страховки. Подъём пострадавшего и участника команды осуществляется отдельно.
6.	Резка, передвижение, поднятие, разборка, разрушение элементов металлических, железобетонных конструкций при	Участникам команды необходимо преодолеть участок, заблокированный металлическими, железобетонными, каменными и деревянными конструкциями. Резка конструкций осуществляется путём

	помощи АСИ, ГАСИ. Распиловка бревна или элементов деревянных конструкций при помощи ручной пилы	перекусывания прутков диаметром до 12 мм, передвижение тяжёлых плит, при помощи ГАСИ. Работа с ГАСИ осуществляется двумя участниками команды. Работа с инструментом одной рукой не допускается. Работа возможна только в перчатках (рукавицах) и средствах защиты
7.	Отключение электричества. Устранение повреждающих факторов электричества с пострадавшего. Шаговое напряжение	Участникам команды необходимо преодолеть участок до пострадавшего с шаговым напряжением; убрать с пострадавшего оголённый провод при помощи подручных средств (заготовленных заранее или предоставленных судьями); обесточить здание, перекусив провода диэлектрическими ножницами. Работа возможна только в диэлектрических ботах, перчатках. Оказать ПП пострадавшему.
8.	Дорожно-транспортное происшествие	Участникам команды необходимо деблокировать пострадавших из повреждённого автомобиля, из под автомобиля. Оказание ПП.
9.	Ликвидация утечки газа	Участникам команды необходимо ликвидировать утечку газа (воды) путём пережатия трубы (15 мм), используя ГАСИ. Этап считается выполненным при условии прекращения горения газа (течи воды)
10.	Снятие с высоты зависшего электрика потерявшего сознание	Участникам команды необходимо добраться до пострадавшего и спустить его вниз. Первый участник команды поднимается по вертикальной или натянутой наклонной судейской верёвке с судейской страховкой до организованной базы, встаёт на самостраховку, встегнувшись в судейский накопитель, судейская страховка убирается, навязывает свои верёвки. Оказывает первую помощь пострадавшему. Далее поднимаются нужное количество участников команды для снятия пострадавшего.

Описание и цена штрафов этапов блока этапов в условиях чрезвычайной ситуации техногенного характера вида программы "Поисково-спасательные работы"

№ п/п	Описание штрафа	Цена штрафа (баллы)
1.	Нарушение правил радиообмена, отсутствие докладов руководителю аварийно-спасательных работ	1
2.	Потеря, поломка радиостанции	8+стоимость радиостанции
3.	Нарушение техники безопасности (не использование	5

	средств защиты)	
4.	Нарушение правил страховки	5
5.	Потеря единицы личного снаряжения (каска, карабин, фонарь, рукавицы и тому подобное)	2
6.	Неправильная транспортировка пострадавшего	6
7.	Небрежное отношение к пострадавшему	5
8.	Не правильное оказание ПП	2
9.	Не оказание ПП	10
10.	Падение пострадавшего из носилок при транспортировке	15
11.	Не найден пострадавший (за каждого пострадавшего)	30
12.	Гибель пострадавшего: оставление без присмотра, падение с высоты, удар головой о конструкции, удушье, отравление, утопление и тд.	60
13.	"Травмирование" спасателя (напряжение, сильнодействующие ядовитые вещества, выход за ограничение)	8
14.	Потеря спасательного снаряжения за единицу (носилки, ГАСИ, косынка и тому подобное)	3
15.	Небрежное отношение к судейскому имуществу при нахождении на этапе, а также вне этапа	20
16.	Не правильное обращение с АСИ и ГАСИ	3
17.	Не закрытые разъемы заглушками, волочение рукавов по земле в процессе транспортировки, бросание инструмента (для ГАСИ)	4
18.	Падение плиты, крыши автомобиля и др. элементов	8
19.	Нарушение порядка одевания и снятия костюма Л-1 и противогаза за каждого участника	3
20.	Не застёгнутый костюм, хлястик, открытые участки тела в костюме Л-1 за каждого участника	4
21.	Превышение контрольного времени работы в блоке этапов	30
21.	Игнорирование судейских указаний	5
22.	Снятие с блока этапов	учитывается при определении мест в виде программы

Блок этапов в условиях природной среды (поисково-спасательные

работы на акватории)

Состав команды шесть человек (из них не менее одной девушки, руководитель команды (далее-руководитель) и заместитель руководителя не участвует).

В период прохождения дистанции руководители команд находятся в строго отведенном судейской коллегией месте, сопровождение и помощь участникам запрещается.

Дистанция «ПСР на акватории» будет проходить на реке Амур, где имеется течение.

Дистанция является линейной. Старт и финиш не совмещены. Участники в полном составе передвигаются по акватории на судейском плавсредстве (шестиместная лодка/катамаран).

Все этапы дистанции направлены на отработку действий спасателей при спасении на воде. Прохождение всех этапов дистанции обязательно. Контрольное время прохождения дистанции – 30 минут.

Результат команды на дистанции определяется суммой времени прохождения дистанции и штрафного времени. Один штрафной бал равен одной минуте.

На протяжении всей дистанции участники команды должны находиться в касках и спасательных жилетах (жилеты судейские), также необходимо иметь на ногах обувь с твердой подошвой и одежду, закрывающую колени и локти.

Намокание участников выше колена штрафуются 10 баллами.

На дистанции отмечена зона условного водопада, ниже которой участники заплывать не могут. За каждого участника, ушедшего за зону условного водопада, команда штрафуются 10 баллами.

При порче или потере судейского снаряжения команда штрафуются 20 баллами.

Финиш команды осуществляется в квадрате финиша и отсекается судьей по команде капитана. Участники должны финишировать до истечения контрольного времени и собрать все снаряжение в квадрате.

Условия прохождения и последовательность некоторых этапов могут быть изменены и сообщены на совещании, в связи с особенностями реки.

Протяженность дистанции – 500 м.

Этап 1. Прохождение ворот.

Этап действует на протяжении всей дистанции (между этапами дистанции установлены ворота, через которые необходимо пройти команде).

Задача: количество ворот и схема их прохождения будут продемонстрированы на показе дистанции. На дистанции могут быть ворота обратного хода (проходятся против течения).

Касание – 1 штрафной бал (далее – ШБ), непопадание в ворота – 6 ШБ.

Непопадание в ворота одним участником – 3 ШБ.

Этап 2. Спасение с льдины.

Количество участников не менее трех.

Задача: спасателю требуется при помощи судейского мостка преодолеть несколько промежутков между льдинами к пострадавшему и транспортировать

его обратно на берег.

Необходимо из основной веревки обеспечить страховкой спасателя и пострадавшего. Каждую страховку должен организовывать отдельный участник.

Падение участника в воду – 6 ШБ, нарушение при надевании спасательного жилета на пострадавшего (не одет, не застегнут) – 4 ШБ, падение пострадавшего в воду – 10 ШБ, грубое обращение с пострадавшим (удары, некорректная транспортировка в плавсредство) – 4 ШБ, потеря единицы личного снаряжения – 3 ШБ.

Невыполнение упражнения – 20 ШБ.

Этап 3. Падение с моста.

Задача команды: вытащить из воды упавшего с моста пострадавшего (манекен) и транспортировать на берег в обозначенный квадрат.

Падение участника в воду – 6 ШБ, нарушение при надевании спасательного жилета на пострадавшего (не одет, не застегнут) – 5 ШБ, падение пострадавшего в воду – 10 ШБ, грубое обращение с пострадавшим (удары, некорректная транспортировка в плавсредство) – 4 ШБ, потеря единицы личного снаряжения – 3 ШБ.

Невыполнение упражнения – 20 ШБ.

Этап 4. Бросание спасательного круга в зону утопающего.

Задача: каждый участник бросает спасательный круг в зону условного пострадавшего (зачет выполнения условий этапа у каждого участника – по лучшей из трех попыток). Фал спасательного круга фиксируется на берегу (этап считается выполненным, если спасательный круг касается пострадавшего).

Не закрепление фала спасательного круга – 2 ШБ, непопадание круга в зону пострадавшего – 3 ШБ.

Этап 5. Использование спасательного «конца Александра».

Задача команды: каждый спасатель бросает «конец Александра» в зону условного пострадавшего. Зачет выполнения условий этапа у каждого участника – по лучшей из трех попыток. Фал «конца Александра» фиксируется на берегу.

Не закрепление фала спасательного круга – 2 ШБ, непопадание конца Александра в зону пострадавшего – 3 ШБ.

Этап 6. Спасение с пирса.

Задача команды: подойти к пирсу на плавсредстве, спасти пострадавшего, который запутался на пирсе (более подробная информация по данному этапу доводится на показе дистанции).

Нарушение при надевании спасательного жилета на пострадавшего (не одет, не застегнут) – 5 ШБ, грубое обращение с пострадавшим (удары, некорректная транспортировка в плавсредство) – 4 ШБ, потеря единицы личного снаряжения – 3 ШБ.

ФИНИШ.

6. Вид соревнований "Конкурсная программа"

Конкурсная программа включает в себя отдельные конкурсы: "Визитная

карточка", "Стенгазета", "Организация туристского быта в полевых условиях".

Результат команды в конкурсах "Визитная карточка", «Стенгазета», "Организация туристского быта в полевых условиях" определяется суммой баллов, выставленных всеми членами жюри конкурсов.

Результат команды в виде программы определяется суммой результатов отдельных конкурсов "Визитная карточка", "Стенгазета", "Организация туристского быта в полевых условиях". При этом первое место соответствует наибольшему результату, далее места распределяются в порядке убывания результатов.

При равенстве результатов команды в виде программы предпочтение отдаётся команде, имеющей большую сумму очков в конкурсе "Визитная карточка». В случае повторного равенства преимущество получает команда, имеющая большую сумму очков в конкурсе "Стенгазета".

Команды, не выполнившие условия отдельных конкурсов, при подведении результата команды в виде программы занимают равные последние места.

По результатам командам начисляется определённое количество очков, которое определяется произведением числа, соответствующего занятому командой месту, и численным коэффициентом. Для вида "Конкурсная программа" численный коэффициент равен 1,0.

Конкурс «Стенгазета»

Состав команды не более 3-х человек.

Судейство конкурса осуществляется конкурсной комиссией путем выставления экспертной оценки согласно критериям.

Все необходимое оборудование, инвентарь, оформительские принадлежности для участия в конкурсе команда должна иметь с собой.

За определенное время в специально отведенном месте редколлегия в течение 2-х часов выпускает газету на судейском листе формата А1.

В газете должны быть отражены и оцениваются следующие рубрики:

- история команды – 10 баллов;
- репортаж о соревнованиях – 10 баллов;
- позитивные материалы о соревнованиях – 10 баллов;
- свободная тема – 5 баллов;
- качество исполнения – 10 баллов.

Конкурс "Визитная карточка"

Конкурс "Визитная карточка" – творческое, музыкально-театрализованное, презентационное выступление команды.

Цель конкурса – познакомить участников соревнований с выступающей командой, деятельностью, представить эмблему и девиз.

Состав команды – восемь человек.

Очередность выступления команд в конкурсе определяется жеребьёвкой, результаты которой заносятся в протокол. Жеребьёвка проводится в присутствии тренеров, представителей команд. Неявка тренера, представителя команды на жеребьёвку не может служить основанием для протестов по её результатам.

Протокол жеребьёвки публикуется главным секретарём не позднее одного часа после заседания судейской коллегии совместно с тренерами и представителями предыдущего дня проведения конкурса.

Время выступления до 8 минут. Допустимо использование фото-, видео-материалов, аудиозаписей, полиграфической продукции и тому подобное, командного оборудования для музыкального сопровождения конкурса.

Критерии оценки:

- раскрыта тема визитной карточки (презентации) команды – максимальная оценка (далее – МО) 10 баллов;
- слаженность и взаимодействие – МО 10 баллов;
- оформление номера – МО 10 баллов;
- художественное оформление – МО 5 баллов;
- музыкальное сопровождение – МО 5 баллов;
- многожанровость – МО 10 баллов;
- качество художественного исполнения – МО 20 баллов;
- артистичность – МО 10 баллов;
- вокальное исполнение – МО 5 баллов;
- хореографическое исполнение – МО 5 баллов.

Тренеры, представители команд к участию в конкурсе не допускаются.

При превышении командой установленных временных рамок жюри конкурса вычитает от общего количества набранных баллов по 1 баллу за каждую неполную минуту сверх лимита выступления.

Конкурс "Организация туристского быта в полевых условиях"

С момента прибытия и до отъезда команд судейская бригада (главный судья по виду, врач слета, секретарь, комендант) контролирует выполнение участниками команд распорядка Слёта, их дисциплинированность, выполнение природоохранных требований. Судейская бригада в любое время и в любом месте лагеря и полигонов фиксирует нарушения команды, включая действия руководителей.

Осмотр лагерей команд проводится судейской бригадой в присутствии тренера или представителя команды.

В первый день Слёта проводится один осмотр, в каждый последующий день – не менее двух осмотров.

По окончании Слёта заместитель главного судьи по организационным вопросам принимает месторасположение лагеря и кухни команд.

Критерии оценки (штрафные баллы):

- установка палаток (оценивается только в первый день Слёта) – МО 10 баллов;
- чистота и порядок на территории лагеря – МО 10 баллов;
- хранение рюкзаков, вещей – МО 10 баллов;
- сушка одежды, обуви – МО 5 баллов;
- соблюдение мер безопасности, связанных с использованием оборудования, снаряжения (особенно пил, топоров, примусов и тому подобное) – МО 10 баллов;

- оборудование кухни (оценивается только в первый день Слёта) – МО 20 баллов;
- наличие и хранение топлива – МО 10 баллов;
- порядок на кухне, чистота групповой и личной посуды, наличие меню – МО 15 баллов;
- работа заведующего хозяйством по организации питания – МО 5 баллов.

Результат команды определяется по сумме штрафных баллов, набранных командой за время проведения вида.

7. Вид соревнований "Маршрут выживания"

Состав команды – шесть человек, из них не менее одной девушки.

Соревнования заключаются в прохождении командой длинной дистанции, состоящей из этапов, представляющих собой естественные и искусственные препятствия, с наличием средств их прохождения или без них.

Прохождение этапов дистанции происходит в строгой, определенной последовательности. Соревнования проводятся с использованием спортивной карты. Наличие командной медицинской аптечки обязательно.

Технические этапы проводятся в соответствии с Регламентом вида спорта. На дистанции применяются закрытые судейские карабины.

Этапы с элементами ориентирования на местности проводятся в соответствии с Правилами вида спорта "спортивное ориентирование".

На этапах, где оценка действий команды выполняется на основании изучения письменно выполняемых материалов (топографические, краеведческие задания и тому подобное), или решение задания носит закрытый характер, результат этапа определяется (оценка выставляется) после финиша.

Заместителем главного судьи по виду программы назначается контрольное время работы на этапах, контрольное время вида программы, которое сообщается командам не позднее, чем за час до старта первой команды.

Очередность стартов команд в виде программы определяется жеребьёвкой, результаты которой заносятся в протокол. Жеребьёвка проводится в присутствии тренеров, представителей команд. Неявка тренера, представителя команды на жеребьёвку не может служить основанием для протестов по её результатам.

Перед стартом команды заместителем главного судьи по безопасности проверяется состав участников команды, наличие и исправность личного и специального снаряжения.

За 1 минуту до старта команда получает судейскую спортивную карту с нанесёнными на неё этапами, зачётную маршрутную книжку (маршрутный лист команды), в которой указаны последовательность прохождения этапов, контрольное время работы на этапах. Участники всей командой движутся по заданному маршруту.

Запрещается нахождение на дистанции тренеров, представителей и участников команды, которые еще не стартовали или уже финишировали. Разрешается нахождение на утверждённых главным судьёй смотровых площадках

дистанции тренеров и представителей. Сопровождение участников, проходящих дистанцию, запрещено.

Команда допускается к работе на этапах только в полном составе.

Во время прохождения этапов команда получает от спортивной судьи этапа информацию о штрафах. Полученная информация является предварительной и не может служить, в данный момент, основанием для опротестования действий спортивного судьи.

В случае если команда по техническим причинам не может выполнить условия этапа, она признаётся непрошедшей этап (снятой с этапа).

В случае если команда отказывается от выполнения условий этапа, она признаётся снятой с дистанции (вида программы). Не найденный командой этап приравнивается к снятию команды с дистанции (вида программы).

Результаты команд определяются по времени прохождения всех этапов вида программы с учетом штрафного времени (штрафные баллы преобразуются из расчета, 1 балл равен 30 секундам штрафного времени). При этом первое место соответствует наименьшему результату, далее места распределяются в порядке возрастания результатов.

При подведении результата:

- команды, превысившие контрольное время работы на этапах, занимают места после команд, прошедших все этапы;

- команды, превысившие контрольное время вида программы, а также команды, снятые с дистанции (вида программы) занимают равные последние места.

При равенстве результатов предпочтение отдаётся командам, имеющим наименьшее штрафное время.

ПЕРЕЧЕНЬ этапов "Маршрут выживания"

Порядок этапов будет обозначен за день до старта.

№ п/п	Наименование этапа	Условия работы на этапе	Описание штрафа	Цена штрафа (баллы)
1.	Ориентирование в заданном направлении	Этап предусматривает поиск командой в кратчайший срок на местности определенного количества контрольных пунктов, нанесенных на карту, в строго определенной последовательности. Команда фиксирует найденные контрольные пункты средствами отметки контрольного пункта. Отметка на контрольных пунктах производится по приходу всех участников	- не найден контрольный пункт (за каждый контрольный пункт)	20

		команды		
2.	Ориентирование на маркированном маршруте	<p>Команда движется по маркированному на местности маршруту, проходя через контрольные пункты, не обозначенные в спортивной карте. Команда определяет расположение контрольного пункта на местности, фиксирует его проколом иголки (булавки) в спортивной карте. Фиксация точки контрольного пункта считается правильной, если центр отверстия прокола (точка касания спортивной карты фиксатором) удалён от истинной точки контрольного пункта не более чем на 2 мм.</p> <p>В случае разрыва карты измерение производится от дальнего края разрыва.</p> <p>Контрольное время на этапе не устанавливается, оценивается правильность выполнения задания</p>	<p>- за ошибку в нанесении контрольного пункта более чем на 2 мм</p> <p>- каждая лишняя или недостающая фиксация (прокол)</p>	<p>20</p> <p>20</p>
3.	Ориентирование на обозначенном маршруте	<p>команда движется по обозначенному в спортивной карте маршруту ("нитке"), на пути движения находит контрольные пункты, не обозначенные в спортивной карте.</p> <p>Команда фиксирует найденные контрольные пункты средствами отметки контрольного пункта.</p> <p>Контрольное время на этапе не устанавливается.</p>	<p>- не найден контрольный пункт (за каждый контрольный пункт)</p>	20
4.	Гать (условное болото)	<p>Команде необходимо преодолеть гать (условное болото) по поперечным судейским опорам с помощью командных жердей. Длина этапа 10 м.</p> <p>Оборудование: линии начала и окончания</p>		

		<p>этапа, шесть промежуточных судейских опор, командные жерди.</p> <p>Расстояние от линий начала и окончания этапа до первой и последней опоры до 1,5 м, расстояние между опорами до 1,5 м.</p> <p>В случае касания рельефа участник команды возвращается на исходную сторону этапа и проходит данный этап сначала.</p> <p>Контрольное время работы на этапе 10 мин.</p>		
5.	Переправа через озеро по навесной переправе, снятие пострадавшего с плота	<p>Команда преодолевает озеро по судейской навесной переправе п.7.9</p> <p>Длина этапа 35 м.</p> <p>Оборудование: двойные судейские перила.</p> <p>Примерно посередине водной преграды, на плоту, в 5 метрах под перилами навесной переправы, расположен условный судейский пострадавший оснащенный ИСС.</p> <p>Команда самостоятельно организывает спусковые/подъемные перила. Транспортирует «пострадавшего» на ЦС</p> <p>Не допускается транспортировка «пострадавшего» по воде</p> <p>Контрольное время работы на этапе равно 20 мин.</p>	<p>-однократное намокание при-срахованного пострадавшего</p> <p>- потеря пострадавшего (исправить ошибку продолжить транспортировку)</p>	<p>40</p> <p>60</p>
6.	Транспортировка пострадавшего	<p>Команда оказывает доврачебную помощь условному пострадавшему их числа участников команды.</p> <p>Условная травма – подозрение на закрытый перелом нижних конечностей.</p> <p>После оказания доврачебной помощи команда транспортирует по-</p>	<p>- неправильное положение пострадавшего при транспортировке;</p> <p>- падение пострадавшего с носилок при транспортировке;</p> <p>- нарушение целостности по-</p>	<p>6</p> <p>10</p> <p>6</p>

		<p>страдавшего на носилках, изготовленных из подручных средств. Во время транспортировки пострадавший удерживает судейскую открытую ёмкость с жидкостью, налитой до определённого уровня.</p> <p>Длина этапа до 300 метров, отмаркированная линия движения.</p> <p>Контрольное время работы на этапе равно 10 мин.</p>	<p>вязки на пострадавшем после транспортировки;</p> <p>- отсутствие у пострадавшего судейской ёмкости с жидкостью при транспортировке;</p> <p>- неполный уровень жидкости в судейской ёмкости;</p> <p>- нарушение правил страховки пострадавшего</p>	<p>4</p> <p>6</p> <p>6</p>
7.	Узлы	<p>Каждый участник команды самостоятельно выбирает карточку с названием узла и завязывает указанный узел.</p> <p>Перечень узлов взят из Регламента вида спорта.</p> <p>Для завязывания узла используются судейские верёвки. При завязывании каждого узла должно использоваться необходимое количество верёвок соответствующего диаметра.</p> <p>Все узлы вяжутся из верёвки основного диаметра (≥ 10 мм.), кроме схватывающего – диаметр 6 мм. и брамшкотового (используются любые верёвки разного диаметра).</p> <p>В качестве опоры используется либо натянутая судейская верёвка, либо указанные судейские опоры.</p> <p>Все завязанные узлы, в том числе контрольные, должны иметь выход свободного конца не менее 10 см;</p> <p>Время работы на этапе равно 1 мин.</p>	<p>- неправильно завязанный узел;</p> <p>- не расправленный узел;</p> <p>- не завязанный узел</p>	<p>4</p> <p>2</p> <p>8</p>
8.	Определение условных зна-	<p>Каждый участник команды получает карточку с названием условно-</p>	<p>- не правильно нарисован топографический</p>	10

	ков	го знака и рисует его. Команда использует командные цветные карандаши. Используются условные знаки топографических карт. Категории условных знаков: - формы земной поверхности; - камни и скалы; - растительность; - гидрография и болота; - искусственные объекты. Время работы на этапе равно 1 мин.	знак	
9.	Определение расстояния до недоступного предмета	Команда любым способом определяет расстояние до недоступного предмета. Время работы на этапе равно 8 мин.	- ошибка на каждые 10%	10
10.	Определение высоты дерева	Команда любым способом определяет высоту дерева. Время работы на этапе равно 8 мин. Оценивается правильность выполнения задания	- ошибка на каждый 1 метр;	10
11.	Разведение огня кипячение воды	Команде необходимо развести огонь, место оборудовано ограничением количества дров по высоте и нитки для пережигания. Задание считается выполненным после пережигания нитки. Второе задание вскипятить 1 литр воды выданной судьями в своей посуде. Контрольное время работы на этапе равно 30 мин.	- не разведён огонь; - вода не закипела	40 40
12.	Передача информации на расстоянии (любым способом, без использования)	Команда делится на две части, разводится на расстояние от 50 до 200 м (в зависимости от погодных условий) Начало работы на этапе	- информация передана не полностью (искаженная незначительно)	20

	технических средств)	– судья сообщает одной половине информацию необходимую для передачи. Окончание работы – вторая половина сообщает судье принятую информацию	- информация не передана (искажена значительно)	40
13.	Наводнение	Команда из подручных средств изготавливает спальное место на высоте 1 метр. Всей команде необходимо провести на спальном месте 5 мин. В положении лежа или сидя	- касание земли; - падение участника.	20 40
14.	Сплав на катамаране	Команда движется на надувном катамаране по маркированному направлению без помощи весел. Оборудование: катамаран, 6 спасжилетов. Движение рядом с катамараном запрещено.	- выход за маркировку; - падение участника с судна	10 30

8. Вид соревнований "Ориентирование на местности"

Состав команды – шесть человека (из них не менее одной девушки, руководитель и заместитель руководителя не участвуют).

Старт разделен по забегам, в одном забеге по 2 человека с каждой команды.

На контрольных пунктах (КП) отметка осуществляется после прихода двух участников команды.

Соревнования заключаются в прохождении через максимально возможное количество КП, из установленных на местности, за определенное контрольное время (КВ), отведенное для каждого забега. Первый КП берется в заданном направлении, далее участники самостоятельно выбирают маршрут движения и порядок взятия КП:

- первый забег - 45 мин
- второй забег - 35 мин.
- третий забег - 25 мин.

Каждое найденное КП – 3 балла. Задача - набрать максимальное количество баллов за соответствующее контрольное время.

За каждую полную минуту превышения контрольного времени - штраф 1 балл.

Всего на местности установлено 12 КП.

Обязательное, для прохождения всех участников, КП № 100 берется последним.

Стартовый интервал между забегами 10 минут.

На соревнованиях будет применена система электронной отметки SportIdent.

На каждый забег команде выдается один чип.

Карта М 1:5000 (не герметизирована) выдается одна на забег в момент старта.

Участники следят за КВ самостоятельно;

На каждый забег участникам необходим мобильный телефон с положительным балансом и аккумулятором не менее 70% заряда, в зависимости от погоды. Герметизацию и сохранность телефона участники осуществляют самостоятельно.

Результат команды в виде определяется суммой баллов, набранных командой в каждом забеге.

При этом первое место соответствует наибольшему результату, далее места распределяются в порядке убывания результатов.

При равенстве результатов команды в виде программы предпочтение отдаётся команде, имеющей меньшее, суммарное время прохождения дистанции.

Команды, не выполнившие условия вида, при подведении результата занимают равные последние места.