

Региональный этап соревнований обучающихся образовательных организаций
Тульской области «Школа безопасности», посвященный Дню Победы,
май 2024 г., Чернский р-н, с. Бортное

ДЛИННАЯ ДИСТАНЦИЯ - МАРШРУТ ВЫЖИВАНИЯ

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Дата проведения – май 2024 г.

Место проведения - с. Бортное Чернского района Тульской области

Дистанция проводится в один день.

Общая протяженность дистанции: до 3 км.

Общее количество этапов - 18.

Дистанция проводится по системе «ралли».

Состав участников - 6 человек (из них не менее 2 девушек)

Старт первой команды в группы «В» в 09:00, группы «А» в 09:10

Стартовый интервал в группе – 15 минут

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ

Дистанция преодолевается командой в заданном направлении. Отклонение от заданного маршрута, изменение порядка прохождения этапов запрещены. В случае аварийной ситуации команда обязана связаться с главным судьёй, а при отсутствии такой возможности связаться с базовым лагерем по телефонам, указанным в зачётной маршрутной карточке (далее ЗМК), или сообщить о произошедшем судье ближайшего этапа.

Необходимое минимальное снаряжение для преодоления дистанции «Маршрут выживания»: аптечка (приложение №3 орг. указаний), компас- 2 шт., часы (сверенные с судейскими), тент от дождя (размером не менее 3х3м), работоспособный и полностью заряженный мобильный телефон. Остальное снаряжение по усмотрению команды, согласно технике и тактике прохождения дистанции, если оно не противоречит условиям проведения.

Запрещено на дистанции производить замену участников команды и использовать:

все виды механического, гужевого и иного транспорта;

снаряжение, полученное от болельщиков или других участников, кроме случаев, требующих экстренной или доврачебной помощи.

Ориентирование на маршруте осуществляется по карте спортивного ориентирования.

Старт команд согласно жеребьевки.

За 10 минут до старта проверяется наличие аптечки, функционального состояния сотового телефона, знание границ полигона и аварийного азимута. За 5 минут до старта команда получает ЗМК (с перечнем этапов) и карту.

Судьи на этапах фиксируют в ЗМК результаты команды и расписываются.

В целях безопасного передвижения по дистанции команде рекомендуется передвигаться по маршруту в полном составе. Работа на этапах - по приходу всех участников команды.

Передвижение от этапа к этапу (от старта до финиша) по времени регламентировано.

В случае опоздания команды к началу времени работы на этапе, команда допускается к работе на этапе, если их контрольное время этапа не закончилось. При приходе на этап после окончания КВ этапа приравнивается к неявке на этап. В случае снятия команды с этапа за невыполнение условий прохождения этапа или невыполнение требований судьи, она делит последние места в этапе с аналогичными командами.

Определение победителей и призеров на дистанции «Маршрута выживания» производится по наименьшей сумме мест на всех этапах. В случае равенства суммы, наилучший результат определяется по наибольшему количеству 1-х мест (в случае равенства 2-х мест, т.д.), занятых на этапах.

Система подсчета результатов на этапах указывается в условиях этапов.

В случае утраты командой ЗМК или её порчу до состояния не читаемости - результат команды может быть восстановлен по судейским протоколам. В случае невозможности восстановления результата - этап данной командой считается не пройденным.

За грубое нарушение правил соревнований, норм общественного поведения и мер безопасности, а также правил охраны природы команда снимается с дистанции.

УСЛОВИЯ ЭТАПОВ

1. GPS. КВ – 8 минут

Команда, получив на этапе координатные точки КП, используя судейский навигатор, должна сделать компостером отметки всех КП в выданной карточке. Количество участников не регламентируется. Финиш - по последнему участнику.

Если после истечения КВ карточка с отметками КП не сдается судье - команде начисляется штраф, равный превышению КВ.

Штрафная таблица

1	Отсутствие одной отметки компостера заданного КП или отметка ложного КП.	30 сек
2	Сдача карточки с отметками КП после окончания КВ.	Сек., превышающие КВ
3	Невыполнение условий прохождения этапа или невыполнение требований судьи	Снятие с этапа

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

2. Гать (преодоление заболоченного участка по жердям с самонаведением) КВ - 9 мин.

Все участники команды обязаны вместе со снаряжением переправиться через болото, используя жерди и поперечные опоры. Кол-во жердей - 6. Способ передвижения и кол-во используемых жердей участники определяют сами. В гр. В жерди после прохождения команды убирать не надо.

Штрафная таблица

1	Отсутствие на Ц.С. одной единицы личного или командного снаряжения в т.ч. и жердей. (Вещи, собранные в одном объеме, считаются как одна единица имущества).	10 сек
2	Опора на грунт («воду») в опасной зоне (любой частью тела или снаряжением)	30 сек
3	Отсутствие на Ц.С. участника команды (за каждого)	1 мин
4	Опора на жердь заколом (за каждый)	30 сек
5	Невыполнение условий прохождения этапа или невыполнение требований судьи	Снятие с этапа

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

3. Бивуак (установка тента) КВ = 10 мин.

Команда в полном составе вместе со снаряжением должна укрыться от «дождя», для чего ей необходимо натянуть свой тент размером не менее 3 x 3 метра. После натяжения тент не должен касаться участников и его запрещено удерживать. Тент должен опираться на веревку команды (конек) закреплённую к земле двумя кольшками и перекинутыми через судейские опоры (две жерди-рогатины высотой 2 м). Тент должен быть растянут минимум за 4 угла растяжками, которые должны быть привязаны к кольшкам.

Штрафная таблица

1	Незначительная ошибка в установки тента (за 1 единицу).	10 сек
2	Нарушение экологических норм.	1 мин
3	Превышение КВ	Сек., превышающие КВ
4	Невыполнение условий этапа или невыполнение требований судьи	Снятие с этапа

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

4.Бревно способом «горизонтальный маятник» КВ- 5 мин.

Перила судейские. Длина бревна – 4м (гр В) и 6 м (гр А).

Команда в полном составе вместе со снаряжением должна переправиться через речку по бревну способом «горизонтальный маятник». Для страховки используется перильные верёвки команды и судейская опора на ИС. Участники переправляются по одному. В случае падения участник возвращается на ИС. Снаряжение и рюкзаки участники переносят на себе. После переправы - перила сдергиваются.

Штрафная таблица

1	Потеря любого снаряжения (за 1 единицу) (вещи, собранные в одном объеме, считаются как одна единица имущества).	10 сек
2	Потеря основной веревки	3 мин
3	Отсутствие на Ц.С. участника команды (за каждого)	1 мин
4	Невыполнение условий прохождения этапа или невыполнение требований судьи	Снятие с этапа

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

5.Азимут КВ-5 мин.

Команда по азимуту (выданному судьей) передвигается 100-150 метров, используя свой компас и выходит к судейской «вешке».

Штрафная таблица

1	Ошибка в правильном выходе на «вешку»	30 сек за каждую вешку
2	Не вышли на линию «вешек»	5 мин
3	Невыполнение условий прохождения этапа или невыполнение требований судьи	Снятие с этапа

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

6.Узлы КВ-5 мин.

Участники команды гр. А завязывают из судейских веревок диаметром 10 мм полную страховочную систему с двумя усами самостраховки (встречный или прямой, восьмерка или полугрейпвайн), гр. В – верхнюю. Взаимопомощь разрешена.

Штрафная таблица

1	Неправильно завязанный узел (в т. ч. – перехлест)	30 сек
2	Невыполнение условий этапа или невыполнение требований судьи	Снятие с этапа

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

7.Траверс склона по перилам КВ-10 мин.,

Один из участников команды в страховочной системе, завязанной на этапе «Узлы», наводит перила для «мягкого» траверса склона. Следующие четыре участника преодолевают препятствие по очереди, используя самостраховку. Последний – снимает перила. Требования для первого и последнего участников: страховочная веревка должна быть закреплена на опоре, выпускаться через угол не более 90* (использовать опору).

Штрафная таблица

1.	Не замуфтован карабин	10 сек
2.	Потеря любого снаряжения (за 1 единицу) (вещи, собранные в одном объеме, считаются как одна единица имущества).	
4	Неправильно завязан узел	30 сек
5.	Неправильное выполнение технического приема	
6.	Перегрузка перил (двое на этапе)	
7.	Падение каски с головы участника с немедленным надеванием	
8.	Отсутствие или временное прекращение самостраховки	1 мин
9.	Отсутствие на Ц.С. участника команды (за каждого)	
10	Провис веревки до земли	30 сек
11	Оттяжка перила участником с целью недопущения провиса	
12	Невыполнение условий прохождения этапа или невыполнение требований судьи	Снятие с этапа

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

8.Траверс склона с альпенштоком КВ- 6мин.

Длина этапа – 20 м.

Команда преодолевает сложный участок рельефа с альпенштоком. Снаряжение и рюкзаки участники переносят на себе.

Штрафная таблица

1	Потеря любого снаряжения (за 1 единицу) (вещи, собранные в одном объеме, считаются как одна единица имущества).	10 сек
2	Падение в ОЗ	
3	Неправильная работа альпенштоком (за ед.)	
4	Выход за маркировку	1 мин
5	Опасные действия (один над другим)	
6	Невыполнение условий прохождения этапа или невыполнение требований судьи	Снятие с этапа

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

9.Завал (Преодоление естественного препятствия) КВ - 5 мин.

Все участники команды обязаны вместе со снаряжением преодолеть препятствие. Способ передвижения участники определяют сами.

Штрафная таблица

1	Отсутствие на Ц.С. одной единицы личного или командного снаряжения. <i>(Вещи, собранные в одном объеме, считаются как одна единица имущества).</i>	10 сек
2	Отсутствие на Ц.С. участника команды (за каждого)	1 мин
3	Невыполнение условий прохождения этапа или невыполнение требований судьи	Снятие с этапа

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

Этапы НВП выполняются одновременно. В каждом участвует один человек.

10.НВП-Автомат КВ - 3 мин.

Участник производит неполную сборку и разборку автомата на земле (на коврике) в следующем порядке. Отделяет магазин и проверяет, нет ли патрона в патроннике, спускает курок с боевого взвода. Последовательно отделяет шомпол, крышку ствольной коробки, возвратный механизм, затворную раму с затвором, затвор от затворной рамы и газовую трубку со ствольной накладкой, располагая все детали на коврике. Докладывает судье «Автомат разобран» и **сразу приступает к сборке** автомата, осуществляя ее строго в обратном порядке, поставив автомат на предохранитель перед установкой магазина. По завершении сборки автомата участник докладывает судье: «Автомат собран». **Последовательность отделения, присоединения шомпола не судится, пенал не извлекается, компенсатор не снимается.**

Штрафная таблица

1	Не установлена деталь (за каждую)	15 сек
2	Нарушение последовательности сборки-разборки	30 сек

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

11.НВП-Надевание ОЗК КВ- 5мин

Участник надевает ОЗК по команде «МАРШ» в следующем порядке: чулки (должны быть застегнуты все клапана, тесемки привязаны к ремню); плащ (застегнуты все шпеньки, нижний зафиксирован зажимом); противогаз; перчатки (должны быть заправлены в рукава, петелька рукава надевается на большой палец); капюшон, противогазная сумка. Докладывает «ГОТОВО».

Штрафная таблица

1	Не застегнут шпенец (за ед.)	10 сек
2	Тесемка ремня не подвязана к поясному ремню	
3	Нижний шпенец плаща не зафиксирован зажимом	
4	Перчатка не заправлена в рукава, не надета петелька	
5	Маска противогаза перекошена или завернуты края	
6	Не надеты капюшон или сумка	

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

12.НВП -Стрельба из пневматической винтовки КВ - 3 мин.

Участник команды производит 5 выстрелов по мишени № 8 с расстояния 10 м из положения лежа.

Подсчет результатов этапа производится по наибольшей сумме набранных баллов.

13.НВП-Сапер КВ - 5 мин.

Участник команды должен с помощью металлоискателя «разминировать» коридор шириною 1 м., обозначая обнаруженные «мины» флажками.

Штрафная таблица

1	Не обнаружена «мина» (за каждую)	20 сек
---	----------------------------------	--------

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

14.НВП-Метание гранаты из положения лежа КВ нет

Участник команды производит 3 броска гранаты из положения лежа на дальность.

Подсчет итогов этапа производится по сумме результатов.

15.НВП-Метание гранаты из положения стоя КВ нет

Участник команды производит 3 броска гранаты из положения стоя на дальность.

Подсчет итогов этапа производится по сумме результатов.

16. Первая медицинская помощь КВ - 5 мин.

17. Транспортировка «пострадавшего» КВ - 8 мин.

Команда изготавливает «мягкие» носилки, используя судейские жерди и командную туристическую верхнюю одежду, и в полном составе, вместе со

всем снаряжением, транспортирует «пострадавшего» (участник команды из этапа «Медицина») по пересечённой местности.

Штрафная таблица

1	Отсутствие на Ц.С. одной единицы личного или командного снаряжения в т.ч. и жердей. <i>(Вещи, собранные в одном объеме, считаются как одна единица имущества).</i>	10 сек
2	Неправильное положение головы, туловища или конечности	10 сек
3	Причинение вреда <i>(падение пострадавшего, удар, неосторожное обращение при укладке на носилки, и т.п.)</i>	20 сек
4	Отсутствие на Ц.С. участника команды или пострадавшего (за каждого)	1 мин
5	Падение пострадавшего	1 мин
6	Невыполнение условий этапа или невыполнение требований судьи	Снятие с этапа

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания и штрафного времени.

18. Ориентирование КВ-10 мин.

Команда получает карту с нанесенную на ней КП (6 шт). Первый участник «берет» одно любое КП, возвращается, передает карту следующему, тот, в свою очередь, «берет» другое КП и т. д. «Взятие» КП производится путем отметки (проколом) компостера на карте.

Подсчет результатов этапа производится по наименьшей сумме времени выполнения задания с учетом правильно «взятых» КП. В случае превышения командой КВ (но не более 2 мин), ей к результату добавляется штраф, равный этому превышению. В случае превышения более 2 мин - назначается штраф «Снятие с этапа».

Условия могут быть скорректированы в зависимости от погодных условий