

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ областных соревнований обучающихся «Школа безопасности»

1. Общие условия.

1.1. Основными документами, регламентирующими общие вопросы организации судейства, требования к выполнению технических приёмов и снаряжению, используемому на дистанциях, являются: Правила организации и проведения туристских соревнований учащихся Российской Федерации (1995 г.), Условия соревнований, Регламент «Дистанция пешеходная» (2020 г.).

1.2. Состав команды – 4 человека (в том числе не менее одной девушки).

1.3. Команде выдаётся зачётный маршрутный лист (ЗМЛ), в котором указаны этапы, КВ выполнения заданий на этапах, места для отметки КП на этапе «Обозначенный маршрут» и ответов на вопросы.

1.4. Команды обязаны прибыть для проверки стартовой готовности перед прохождением всех этапов.

1.5. После этапа «Предстартовая проверка», прохождение этапов – произвольное.

1.6. Преодоление этапов и взятие контрольных пунктов командное, команда приступает к работе на этапе только в полном составе.

1.7. Отсчёт рабочего времени начинается по началу времени работы на этапе (задействование оборудования этапа).

Выключается секундомер по выходу участников и выносу снаряжения из рабочей зоны этапа или по окончанию времени работы на этапе.

2. Снаряжение.

2.1. **Личное снаряжение:** одежда участника, закрывающая все тело от запястий до икр; спортивная обувь без металлических шипов; головной убор (капюшон не допускается); накидка от дождя (общий тент не допускается).

2.2. **Командное снаряжение:** часы – 2 шт.; медаптечка, компасы – 2 шт.; рюкзаки в количестве, необходимом для прохождения дистанции; запас воды – 2 литра; тент не менее 3 х 4 м – 1 шт.; планшет (сумка для хранения документов); ручка (карандаш) – 1 шт.; фотоаппарат (телефон).

2.3. **Список медаптечки:** бинт стерильный – 1 шт., бинт – 2 шт., жгут резиновый, вата стерильная (салфетки стерильные), ножницы, нашатырный спирт, перекись водорода (обеззараживающие средства в том числе и для обеззараживания воды), лейкопластырь – 1 рулон, бактерицидный лейкопластырь – 6 шт., булавки – 4 шт.

3. Порядок определения результатов

3.1. Результат команды на дистанции определяется суммой штрафных баллов, полученных на всех этапах.

3.2. Победитель определяется по наименьшей сумме штрафных баллов. В случае равенства результатов командам присуждается одинаковое место.

3.3. На этапах вводится **контрольное время (КВ)**. Если команда не уложилась в КВ этапа, добавляется штраф за не выполненное задание.

3.4. Команды, пропустившие или не отработавшие один или несколько этапов, занимают места после команд, отработавших все этапы, в соответствии с количеством не пройденных этапов.

4. Перечень возможных этапов

Предстартовая проверка.

КВ – 10 мин.

Проверяется командное и личное снаряжение по списку, знание границ полигона, действие команды в аварийной ситуации (1 участник по выбору судьи). При отсутствии любого предмета (по спискам) или незнание границ полигона и действий в аварийной ситуации команда получает штраф. При отсутствии медицинской аптечки команда на дистанцию не выпускается.

Штрафы:

- неправильный ответ, отсутствие предмета снаряжения (препарата в аптечке) – 1 балл.

Обозначенный маршрут. Движение по азимуту.

КВ – 15 мин.

Команда двигается по маршруту, обозначенному на карте. На местности установлены КП, местонахождение которых команда обозначает на карте проколом. В ЗМЛ – отметка компостером.

Штрафы:

- пропуск КП – 10 баллов;
- ошибка в определении положения КП на карте (± 2 мм не судится) – 1 балл за каждые 2 мм, всего не более 10 баллов.

От конца обозначенного маршрута начинается движение по азимуту. Используя исходные данные (азимут и длину хода), занесённые в ЗМЛ, команда движется к указанной точке. При выходе записывает номер колышка в ЗМЛ.

Организация доврачебной помощи.

КВ – 5 мин.

Команда получает карточки с заданиями и отвечает на вопросы (теория, практика).

Возможные задания: сердечно-лёгочная реанимация, обморожения, ожоги, кровотечения, потеря сознания, раны.

Штрафы:

- неправильный ответ (теория) – 5 баллов;
- неправильный ответ (практика) – 5 баллов.

Подача сигналов бедствия.

КВ – 2 мин.

Команда получает карточку с изображением знака, зарисовывает его в ЗМЛ и подписывает.

Штрафы:

- знак определён неправильно – 10 баллов.

Узлы.

КВ – 1 мин.

Участники завязывают узлы, допущенные «Регламентом проведения соревнований по группе дисциплин «Дистанция – пешеходная» (2020 г.) (п. 3.7.1, табл. 3), в соответствии с названием на карточке. Всего 12 карточек. Взаимопомощь только словами. Перехлест = неправильно завязанный узел.

Штрафы:

- неправильно завязан узел, узел не соответствует заданию, не завязанный узел – 3 балла.

Установка укрытия от дождя и ветра.

КВ – 10 мин.

Команда из своего тента устраивает укрытие, защищающее от дождя и ветра (направление ветра указывает судья). Тент должен быть подвязан, закреплён на опорах. Команда и снаряжение должны поместиться полностью.

Штрафы:

- укрытие не выдерживает «стихии» – 10 баллов;
- укрытие не вмещает команду и снаряжение – 3 балла.

Работа с веревкой (основная веревка L = 30м.)

КВ – 5 мин., L – 10м

Участник бросает веревку в обозначенный квадрат, затем сбухтовывает её и передаёт следующему участнику, который повторяет его действия. Конец веревки должен оставаться у линии броска.

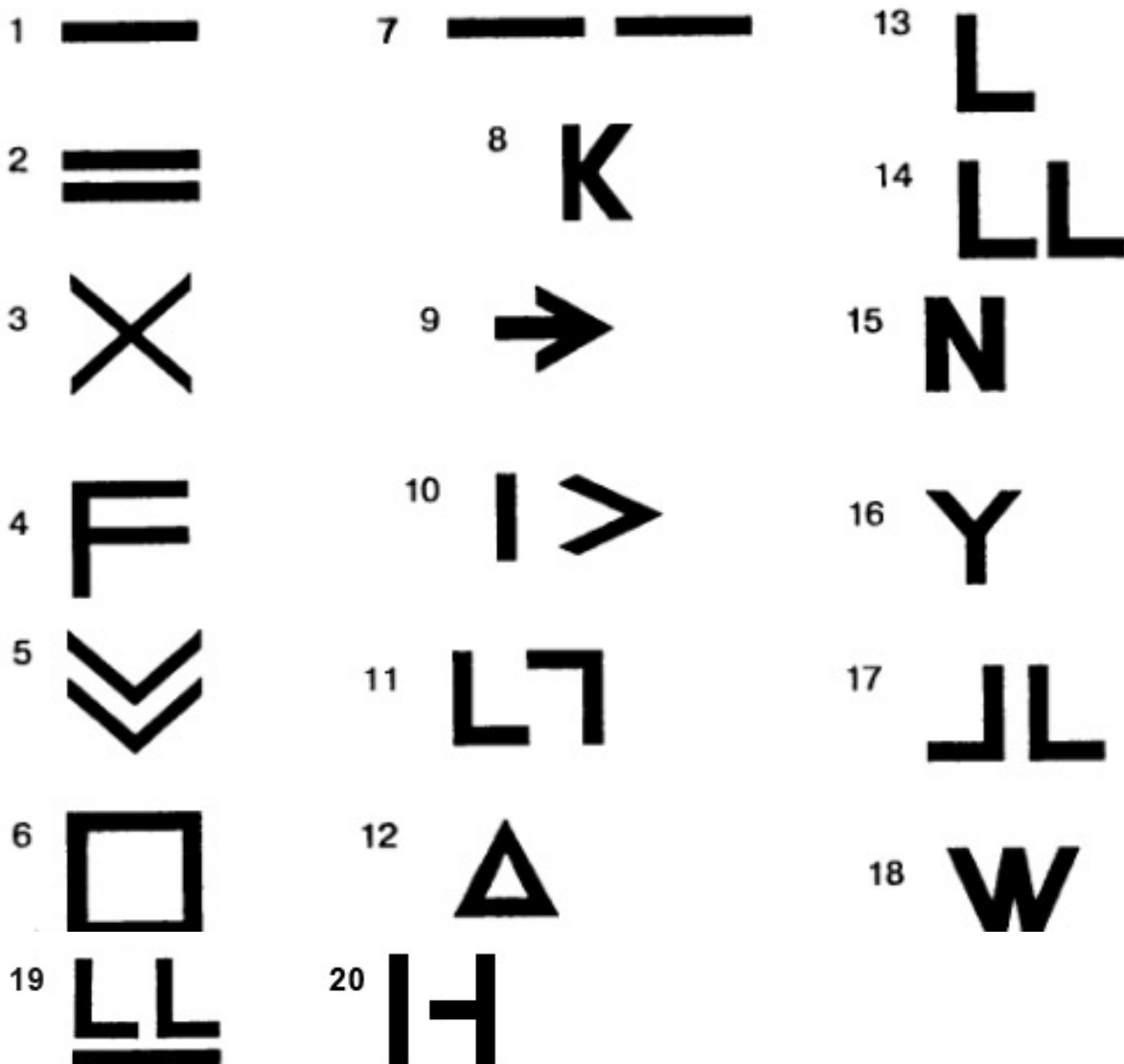
У каждого только одна попытка.

Штрафы:

- невыполненное задание – 3 балла.

За судейской коллегией остается право внесения незначительных изменений и дополнений в Условия.

Международная таблица сигналов бедствия, подаваемых с земли.



Расшифровка сигналов бедствия:

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| 1 - нужен врач | 11 - Самолет поврежден |
| 2 - необходимы медикаменты | 12 - Здесь безопасная посадка |
| 3 - не можем дальше двигаться | 13 - Необходимо масло и пища |
| 4 - Необходима вода и еда | 14 - Все в норме |
| 5 - Необходимо оружие и боеприпасы | 15 - Нет |
| 6 - Необходимы карта и компас | 16 - Да |
| 7 - Нужна сигнальная лампа и батареи | 17 - Не понял |
| 8 - Укажите направление к спасению | 18 - Необходим инженер |
| 9 - Мы двигаемся в этом направлении | 19 - Мы нашли всех людей |
| 10 - Пробуем взлететь | 20 - Судно повреждено |

Применение узлов по назначению

для связывания верёвок одинакового диаметра



Грейпвайн

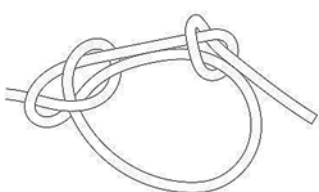


Встречный

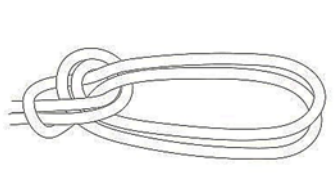


Встречная восьмёрка

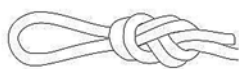
для закрепления верёвки к опоре/карабину



Булинь



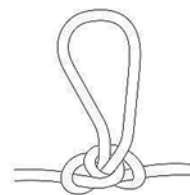
Двойной булинь



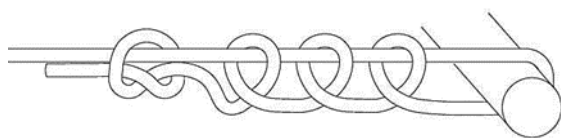
Проводник восьмёрка



Двойной проводник

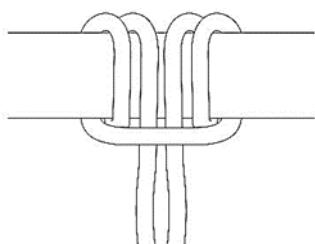


Австрийский проводник



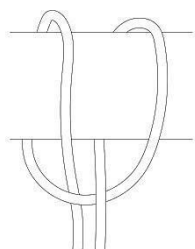
Штык

схватывающие узлы

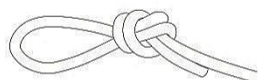


«Прусик»

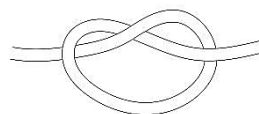
вспомогательные узлы



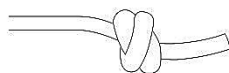
Стремя



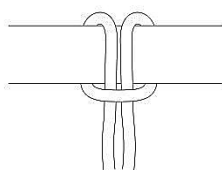
Проводник



Контрольный



Полугрейпвайн



Полусхватывающий



Баррел
(полугрейпвайн удавка)