

**Условия проведения III этапа  
26-го слёта-соревнования  
«Школа безопасности» обучающихся образовательных учреждений  
городского округа Мытищи.**

**Проводится в Пушкинском районе, пос. Левкова Гора, р. Скалба.**

**23 апреля 2019 Старт в 10.30**

**Дистанция длинная «Маршрут выживания».**

Соревнования проводятся в виде прохождения маркированного маршрута со взятием промежуточных КП и выполнением заданий на ключевых КП.

В «Маршруте выживания» участвует команда из 6 человек (из них не менее 1 девушки). Задача команды - за максимально короткое время выполнить все задания этапов соревнования.

На выполнение каждого задания введено контрольное время (КВ). Если команда не уложилась в контрольное время, отведённое на выполнение задания- задание на этапе считается не выполненным, о чём судья на этапе указывает в протоколе. Общее контрольное время прохождения маршрута: **2,5 часа.**

Нахождение руководителей и представителей команд в полигоне соревнований запрещено.

Победителем является команда, имеющая наименьшее время прохождения дистанции с учётом штрафных баллов.

Обязательное снаряжение для прохождения дистанции - Приложение № 1 к Условиям соревнований. Одежда и обувь участников должна соответствовать погодным условиям, и быть пригодной для участия в туристских соревнованиях.

Соблюдаем меры по профилактике укусов клещей: наличие головного убора обязательно, одежда должна закрывать полностью руки и ноги, желательно обработана спреем от клещей.

***Порядок прохождения дистанции:***

За 10 минут до старта команда проходит предстартовую проверку и инструктаж по технике безопасности. При отсутствии любого предмета (в соответствии со списком), не соответствии одежды участников условиям соревнований команда выпускается на старт только после полного устранения недочётов. Общий старт при этом не откладывается. Команда допускается к работе на этапах только в полном составе.

На старте команда получает маршрутную карту с нанесёнными КП дистанции соревнований. Ориентирование на дистанции- в заданном направлении. Контроль выполнения заданий на ключевых КП фиксируются судьями в протоколах на этапах.

***Страховочные системы команда надевает на старте.***

В рамках предстартовой проверки проводится контроль правильности надевания и блокировки Индивидуальной Страховочной Системы (ИСС), а также знания и умения вязания узлов. Применяемые узлы для блокировки ИСС – «**обратный булинь**»; для выполнения технических приёмов (ТП) в соответствии с Регламентом по виду спорта «Спортивный туризм» по группе дисциплин «Дистанция - пешеходная» п 3.7-3.8

Участник, совершивший ошибки при надевании ИСС и вязании узлов, не допускается к соревнованиям, до момента устранения недочётов.

**Команда не несёт на дистанции никакого снаряжения, кроме: карты, компаса, часов, мобильных телефонов, аптечки (в рюкзаке не более 30 л) и специального страховочного снаряжения (на участниках), Использование дополнительного страховочного и иного снаряжения (кроме указанного в Приложении1) - **запрещено!!!!** Наличие рабочих перчаток или рукавиц у каждого участника команды- **ОБЯЗАТЕЛЬНО. Работа на технических этапах ТОЛЬКО В ПЕРЧАТКАХ!!!!!!****

**Технические этапы соревнований.** Организация и судейство осуществляется в соответствии Регламентом по виду спорта «Спортивный туризм» по группе дисциплин «Дистанция - пешеходная» (Далее Регламент). Штрафы на технических этапах в соответствии с «Базовой системой оценки нарушений» (Регламент 4.8)

### **ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ НА МАРШРУТЕ**

**(Количество может быть меньше. Возможна замена технических этапов на другие в сторону упрощения. Окончательный вариант будет выслан руководителям команд после разметки дистанции на местности с учётом состояния рельефа и погодных условий не позднее 12.00 в четверг 22.04.2021)**

**1 Переправа по параллельным перилам. Перила судейские. Страховка командная, самостраховка участников. Лпер- 25 м КВ- 15 мин.**

**2. Подъём-спуск по перилам с самонаведением и снятием перил. Самостраховка участников, командная страховка. Первый участник использует судейские промежуточные точки страховки при подъёме. Лс- 20 м; Лп- 20 м; не более 30°. КВ – 15 мин**

**3. Траверс склона. Перила судейские. Самостраховка участников. Лпер- 25 м КВ- 10 мин**

**4. Переправа по бревну. Страховка командная; самостраховка участников Лпер примерно- 10 м КВ- 10 мин.**

**5. Навесная переправа и переправа «пострадавшего». Страховка командная; самостраховка участников Лпер- 30 м. КВ 20 мин.**

**Задание на этапе:**

1. Изготовить мягкие носилки из основной верёвки.
2. Уложить условно «пострадавшего» на носилки.
3. Переправиться всей командой на целевой берег и переправить «пострадавшего».

**Изготовление мягких носилок из основной верёвки типа «Кокон».**

Для изготовления «кокона» необходимы: основная верёвка диаметром 10 мм и длиной 25-30 м (для «пострадавшего» среднего роста и полноты), а также туристический коврик.

**Требование к качеству увязки кокона, в соответствии с «Методическими разъяснениями по судейству соревнований по спортивному горному туризму», вторая редакция:**

- петли «кокона» должны быть расположены равномерно вдоль «пострадавшего»;
- петель при увязке должно быть не менее 8-ми;
- «кокон» должен быть хорошо увязан, т.е. петли свободно не смещаются;
- количество неподвижных петель для подвески «кокона» должно быть не менее 3-х;
- неподвижные петли должны быть зафиксированы жёстко относительно «кокона», т. е. при подвеске петли не затягиваются, не происходит сдавливание пострадавшего;
- неподвижные петли «кокона» должны быть расположены правильно, т. е. соблюдено их требуемое расположение на пострадавшем: плечи – пояс – голени ног;
- неподвижные петли должны быть сблокированы основной верёвкой;
- должны быть правильно выбраны длины верёвок, блокирующих неподвижные петли «кокона», т.е. обеспечивается горизонтальное положение «пострадавшего».

**Далее «пострадавшего» выносят на поляну.**

**6. Подача сигналов бедствия. КВ – 3 мин.**

## **7. Установка лагеря. КВ- 15 мин.**

Этап состоит из 2-х заданий: установка палатки и разведение костра с пережиганием нити. Команда выполняет оба задания одновременно всей командой.

**Установка и снятие палатки.** Используется каркасно-дуговая палатка с отдельным (съёмным) тентом типа Cloud Pioneer 3. Характеристика: один вход, один тамбур наружный каркас в сплошных карманах тента.

Задание: установить палатку, постелить в палатке коврики и разложить спальник, рюкзак должен быть убран в палатку или под тент палатки.

Штрафы на этапе: 1 балл- 10 сек.

- пол палатки, тент не закреплён- 1 балл
- вещи в палатке сложены не аккуратно- 1 балл
- палатка стоит криво-1 балл

**Разжигание костра и пережигание нити.** Задание: На указанном судьёй месте развести костёр, с помощью которого возможно пережечь, натянутую на определённом уровне (судейскую) нить. Используются обычные спички и природный материал для розжига (береста, сухие ветки, мох и т.п.). Использование специально подготовленных командой горючих веществ (типа: жидкости; сухой спирт; свечи; оргстекло; специальные спички; зажигалки и др.) для разжигания костра **запрещается**.

Штрафы: в установленном КВ нить не перегорела- 3 балла.

Приложение №1

### **Обязательное снаряжение для прохождения дистанции «Маршрут выживания»**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Кол-во</b>	<b>Примечание</b>
	Автомобильная аптечка с рекомендацией по применению.	1	Комплектация в соответствии с Приказом Минздрава РФ № 697 от 08.09.2009. Команда несет с собой на маршруте.
	Нож перочинный складной (мультитул)	1	Если не складной, то в надёжном чехле. Команда несет с собой на маршруте.
	Часы	1	Наручные или карманные. Команда несет с собой на маршруте.
	Телефон мобильный	2	Упаковка – герметичная. Команда несет с собой на маршруте.
	Компас	1	Любого типа. Команда несет с собой на маршруте.
	Рюкзак	1-2	Не более 30 литров. Команда несет с собой на маршруте.
	Рукавицы брезентовые	6 пар	Или перчатки. Команда несет с собой на маршруте.
	Палатка с тентом	1	Выдаётся на этапе
	Спальный мешок	1	Выдаётся на этапе
	Коврик туристский	2	Выдаётся на этапе
	Индивидуальная страховочная система промышленного изготовления	6	Выдаётся на старте. Если есть в наличии – можно применять своё.

	Репшнур d=10 мм, длина – 3 м.	6	Выдаётся на старте. Если есть в наличии – можно применять своё.
	Репшнур d=6 мм, длина – 2,2 м.	6	Выдаётся на старте. Если есть в наличии – можно применять своё.
	Карабин с муфтой	36	Выдаётся на старте. Если есть в наличии – можно применять своё.
	Каска	6	Выдаётся на старте. Если есть в наличии – можно применять своё.
	Жумар	6	Выдаётся на старте. Если есть в наличии – можно применять своё.
	Спусковое устройство типа «восьмёрка»	6	Выдаётся на старте. Если есть в наличии – можно применять своё.
	Верёвка основная	45 м	Выдаётся на старте. Если есть в наличии – можно применять своё.
	Специальное снаряжение для самонаведения (карабин)	1	Выдаётся на старте. Если есть в наличии – можно применять своё.
	Вспомогательная верёвка	45 м	Выдаётся на старте. Если есть в наличии – можно применять своё.
	Спички	1	Команда приносит с собой и может оставить на старте
	Топор/пила	1	Команда приносит с собой и может оставить на старте

Старт на поляне где было осенью ориентирование. Команды прибывают к 9.30- 9.45. Автобус от Пушкино № 21 Пушкино-Красноармейск, остановка Левкова Гора.