

XXI РЕСПУБЛИКАНСКИЙ СЛЁТ ЮНЫХ КРАЕВЕДОВ

16 - 20 июня 2022 г.

Республика Марий Эл, пос. Куяр
УТБ «Сосновая роща»

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ВИДА «КОНТРОЛЬНО – ТУРИСТСКИЙ МАРШРУТ»

ОКВ (общее контрольное время): 3 ч. 00 мин.

Карта: Масштаб 1:10000, Сечение рельефа – 2,5 м. Карта вложена в пакет, пакет не запаян

Границы района: север – шоссе Йошкар-Ола - Казань

восток – сады «Лесное», шоссе Йошкар-Ола - Казань

запад – р. Малая Кокшага

юг – четких границ нет

Аварийный выход: на восток на шоссе Йошкар-Ола-Казань, затем до указателя ДОЛ «Сосновая Роща» (14-й км) и далее до лагеря соревнований, либо на север до посёлка Куяр.

Опасные места района соревнований:

- обрывистые склоны реки;
- участки поваленного леса;
- места отдыха людей;
- река, болота;
- заросли растений;
- места свалок бытового мусора.

В районе проведения соревнований имеются:

- опасные растения (крапива обыкновенная, колючие растения и т.п.)
- опасные насекомые (клещи, осы и т.п.)
- опасные животные (ядовитые змеи и т.п.)

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Соревнования проводятся в форме однодневного кросс-похода с преодолением технических этапов и с выполнением заданий на маршруте. Порядок выполнения этапов команда определяет самостоятельно, кроме этапов и заданий, оговоренных в условиях.
2. Состав команды: 6 участников, в том числе не менее 2 девочек.
3. После прохождения этапа 1 «Маркированный маршрут» команда получает карту с нанесенными точками старта, этапов и финиша.
4. На маршруте устанавливается общее контрольное время (ОКВ). Задача команды в пределах ОКВ преодолеть технические этапы и выполнить задания. Этапы и задания допускается преодолевать и выполнять только в пределах ОКВ. После окончания ОКВ маршрута, команда не будет допущена на этап. При превышении ОКВ команда получает штраф за каждую полную и не полную минуту его превышения - 1 балл.
5. Прохождение этапов – командное, вход в рабочую зону этапа по прибытию всех участников команды.
6. Все этапы имеют максимальную оценку (МО) в премиальных баллах. За ошибки в преодолении этапа (выполнения задания) команда получает штрафные баллы, которые вычитаются из МО этапа.
7. Количество штрафных баллов не может превышать МО этапа. Т.е. если команда получила штрафных баллов больше чем МО этапа, то за работу на данном этапе она получает 0 баллов.
8. Результат команды определяется по сумме премиальных баллов, за вычетом штрафных баллов и штрафов за превышение ОКВ (1 мин = 1 штрафной балл). При равенстве результатов команда, прошедшая маршрут быстрее, занимает место выше.

Список необходимого личного и командного снаряжения:

Командное снаряжение	Личное снаряжение
1. Компас – 1 шт.	1. Закрытая форма одежды – 1 комплект.
2. Карандаш, ручка линейка, блокнот – 1 шт.	2. Головной убор – 1 шт.
3. Булавка – 1 шт.	3. Спортивная обувь – 1 пара
4. Рюкзак 10-80 литров – 1 шт.	4. Накидка от дождя – 1 шт.
5. Запас питьевой воды – не менее 1 л	
6. Аптечка (перевязочные средства) – 1 комплект	

Рекомендуемое снаряжение: Канцелярский планшет, часы, средство от клещей и комаров. Пишущие принадлежности для выполнения заданий команда использует свои, на этапах пишущие принадлежности предоставляться не будут.

Перечень этапов:

Этап 0. Предстартовая проверка. МО – 12 баллов.

За 10 минут до старта команда приходит на предстартовую проверку, где проверяется командное и личное снаряжение, знание границ полигона, действия команды в аварийной ситуации. При обнаружении нарушений команда штрафуются и не выпускается на дистанцию до полного выполнения всех требований, при этом старт не откладывается.

Таблица нарушений:

<i>Нарушение</i>	<i>Штраф</i>
<i>Отсутствие предмета личного снаряжения</i>	<i>1 балл</i>
<i>Отсутствие предмета командного снаряжения</i>	<i>2 балла</i>
<i>Незнание границ полигона</i>	<i>4 балл</i>
<i>Незнание выхода в аварийной ситуации</i>	<i>4 балл</i>

Этап 1. «Маркированный маршрут».

На старте команда получает судейскую карту местности для выполнения этапа 1.

Участникам необходимо двигаться строго по маркированному маршруту на местности. Маркировка и места расположения КП в карте не обозначены. Двигаясь строго по маркировке, участники будут встречать КП. Необходимо в судейской карте поставить отметки булавкой и отметить крестиком прокол карандашом (ручкой) (проколы допускаются не более 1 мм), где, по мнению участников, находятся КП. Допустимая погрешность 2 мм. Работа на этапе входит в ОКВ маршрута.

После прохождения этапа команда сдает судейскую карту с проколами и получает основную карту с нанесенными точками старта, этапов, финиша маршрута.

Таблица нарушений:

<i>Нарушение</i>	<i>Штраф</i>
<i>Погрешность в проколе более 2 мм</i>	<i>2 балла</i>
<i>Отсутствие прокола и отметки карандашом(ручкой)</i>	<i>2 балл</i>

Этап «Обозначенный маршрут».

Команда движется по маршруту, обозначенному на карте линией, проходя через КП, установленные на местности, но не показанные на карте.

Оценка этапа – За каждый взятый КП команда получает 2 премиальных балла

Этап «Поляна заданий – 1». МО – 32 балла.

Команда выполняет 4 задания по измерению:

- расстояние до недоступного предмета (МО задания 8 баллов)
- расстояние до доступного предмета (МО задания 8 баллов)
- высота доступного предмета (МО задания 8 баллов)
- азимут на объект (МО задания 8 баллов)

Запрещено использовать электронные измерительные приборы и рулетки и т.п.

Работа на этапе входит в ОКВ маршрута.

Таблица нарушений:

<i>Расстояние до недоступного предмета</i>	
<i>Ошибка до 2 метров</i>	<i>0 баллов</i>
<i>Ошибка за каждые последующие 2 метра</i>	<i>1 балл</i>
<i>Расстояние до доступного предмета</i>	
<i>Ошибка до 1 метра</i>	<i>0 баллов</i>
<i>Ошибка за каждый последующий 1 метр</i>	<i>1 балл</i>
<i>Высота доступного предмета</i>	
<i>Ошибка до 1 метра</i>	<i>0 баллов</i>
<i>Ошибка за каждый последующий 1 метр</i>	<i>1 балл</i>
<i>Азимут на объект</i>	
<i>Ошибка до 5°</i>	<i>0 баллов</i>
<i>Ошибка за каждые последующие 5°</i>	<i>1 балл</i>

Этап «Поляна заданий – 2» МО – 32 балла.

Команда выполняет задания по определению:

- Растения Республики Марий Эл
- Птицы Республики Марий Эл
- Памятники Республики Марий Эл.

Работа на этапе входит в ОКВ маршрута.

Оценка этапа – За каждый правильный ответ команда получает 1 премиальный балл

Этап «Топография» МО – 19 баллов.

Команда получает карточку – задание с вопросами. Команде необходимо выполнить задания по топографии. Образец задания будет вывешен на стенде информации на месте соревнований.

Работа на этапе входит в ОКВ маршрута.

Оценка этапа – За каждый правильный ответ команда получает 1 премиальный балл

Этап «Первая помощь» МО – 10 баллов.

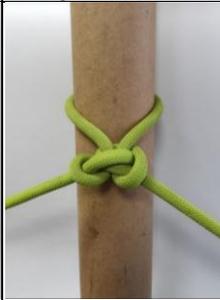
Команда получает карточку – задание с вопросами. Команде необходимо выполнить задания по первой помощи. Образец задания будет вывешен на стенде информации на месте соревнований.

Работа на этапе входит в ОКВ маршрута.

Оценка этапа – За каждый правильный ответ команда получает 1 премиальный балл

Этап «Вязание узлов» МО – 18 баллов. КВ – отсутствует.

Действия: Команде необходимо, используя две командных веревки (длина не менее 20 м диаметром не менее 10 мм), завязать 6 узлов на разные опоры по образцу. Опоры – деревья, расположенные в зоне этапа. На одну опору можно завязать только один узел. Оценка задания начинается после завязывания всех узлов.

Список и образец узлов					
Штык	Двойной булинь	Проводник восьмерка	Австрийский проводник	Двойной проводник	Стремя
					
<i>Оценка этапа – за каждый правильно завязанный узел команда получает 3 премиальных балла</i>					

Этап «Краеведческий объект». МО – 30 баллов.

Участники команды проводят описание объекта, предложенного судьями, оформляют материалы и сдают судье этапа. Оценка экспертная.

Работа на этапе входит в ОКВ маршрута.

Этап. «Параллельные перила». МО – 12 баллов. КВ – 7 минут.

Длина этапа: 15 м

Оборудование: Судейские перила. Контрольные линии опасной зоны.

Участники переправляются ногами по нижним перилам, удерживаясь руками за верхние перила, с исходной стороны на целевую без касания рельефа в опасной зоне этапа.

Оценка этапа – прохождение этапа за 7 минут и менее – МО, за превышение КВ этапа – команда получает 0 премиальный балл

Этап. «Вертикальный маятник». МО – 12 баллов. КВ – 7 минут.

Длина этапа: 4 м

Оборудование: Судейские перила. Контрольные линии опасной зоны.

Участники переправляются с исходной стороны на целевую без касания рельефа в опасной зоне этапа, удерживаясь за судейские перила.

Оценка этапа – прохождение этапа за 7 минут и менее – МО, за превышение КВ этапа – команда получает 0 премиальный балл

Этап «Интервью на заданную тему». МО – 30 баллов. КВ – 10 минут.

Выполняется после финиша маршрута.

Участники команды за определенное время должны взять интервью у информатора на заданную тему и правильно его оформить. Оценка экспертная.