

**Условия проведения вида «Контрольно - туристский маршрут»
областных соревнований среди обучающихся «Осенний меридиан»
«Спорт против наркотиков»**

В КТМ участвуют вся команда. Победитель определяется по наименьшей сумме штрафных баллов, набранных за выполнение заданий на всей дистанции. В случае равенства штрафных баллов, победитель определяется по времени прохождения дистанции.

Конфигурация КТМ и его этапов может быть изменена в соответствии с погодными условиями в день проведения.

Команды, у которых есть снятия с этапов, занимают в протоколе место после команд, прошедших все этапы.

Перечень этапов КТМ:

1. Предстартовая проверка.

Штрафы: - отсутствие личного или командного снаряжения - 1 балл за каждое наименование.

2. Переноска условно пострадавшего.

Длина этапа 200 метров. Местность пересеченная.

Участники жребием определяют условно пострадавшего, с помощью мягких носилок переносят его до конца этапа.

Штрафы: - касание пострадавшим рельефа – 1 балл за каждое касание;

- падение пострадавшего из носилок – снятие с этапа;

- потеря снаряжения – 1 балл за каждую потерю;

- неправильное выполнение приема – 5 баллов, исправление, при невыполнении требований судьи – снятие с этапа.

3, 4. Навесная переправа, параллельные перила.

Участники по очереди преодолевают блок этапов без потери самостраховки. Длина каждого этапа 12 метров, перила судейские. Треки разрешены.

Штрафы: - двое на этапе – 3 балла;

- заступ за контрольную линию – 1 балл;

- потеря самостраховки – 5 баллов;

- срыв участника с касанием рельефа – 3 балла;

- потеря снаряжения – 1 балл за каждую потерю;

- неправильное выполнение приема – остановка участника, исправление, при невыполнении требований судьи – снятие с этапа.

5. Спуск спортивным способом

Длина этапа 40 метров, перила судейские. Участники по очереди преодолевают этап. Без перчаток участники на этап не допускаются!

Штрафы: - двое на этапе – 3 балла;

- заступ за контрольную линию – 1 балл;

- падение участника – 3 балла;

- потеря снаряжения – 1 балл за каждую потерю;

- неправильное выполнение приема – 3 балла, остановка участника, исправление, при невыполнении требований судьи – снятие с этапа.

6. Поляна заданий

• Узлы

Каждый участник команды вяжет один узел, определяемый жребием.

Возможные узлы: восьмерка одним концом, стремя, булинь, встречный.

Штрафы: - неправильно завязан узел – 3 балла;

- отсутствие контрольного узла – 1 балл.

• Определение расстояния до недоступного объекта

1 участник определяет расстояние до недоступного объекта

Штрафы: - ошибка 0-10 метров – не штрафуются;

- ошибка 10-20 метров – 1 балл;

- ошибка больше 20 метров – 3 балла.

• Определение расстояния по карте

1 участник определяет расстояние по карте, линейка судейская

Штрафы: - ошибка 0-10 метров – не штрафуются;

- ошибка 10-20 метров – 1 балл;

- ошибка больше 20 метров – 3 балла.

• Топознаки

1 участник вытягивают карточку с изображением топознака. Задача – под изображением написать название.

2 участник вытягивает карточку с названием топознака. Задача – под названием нарисовать топознак.

Возможные топознаки приведены в приложении 1 к данным условиям.

Штрафы: - неправильно подписанный или нарисованный знак – 2 балла.

7. Водный этап.

Команда переправляется через водную преграду с помощью плавсредства (катамарана). Длина этапа до 60 м.

Штрафы: - потеря снаряжения – 1 балл за каждую потерю;

- небрежное использование снаряжения – 5 баллов;

- падение участника в воду – снятие с этапа;

- невыполнение требований судьи – снятие с этапа.

8. Неожиданная ситуация

Команда выполняет неожиданное задание. Таблица штрафов будет размещена на этапе.

9. Подъем с самостраховкой схватывающим узлом.

Перила судейские, длина этапа до 30 м.

Самостраховка осуществляется схватывающим узлом (прусиком).

Штрафы:

- падение участника - 3 балла;
- двое на этапе - 3 балла;
- потеря самостраховки - 3 балла;
- потеря снаряжения - 1 балл.
- узел не завязан, завязан не правильно - 5 балла, исправление, при

невыполнении требований судьи – снятие с этапа

Список обязательного командного снаряжения

1.	Заряженный телефон
2.	Компас
3.	Контрольный груз - емкость с водой 1,5 л

Список обязательного личного снаряжения (необходимый минимум)

1.	Страховочная система (допускается наличие только «беседки»)	1 шт.
2.	«Ус»	1 шт.
3.	Карабин	2 шт.
4.	Прусики	1 шт.
5.	Перчатки	1 п.
6.	Дождевик	1 шт.

Рельеф

101		- основная горизонталь
102		- утолщённая горизонталь
103		- вспомогательная горизонталь
104		- бергштрих
105		- высота горизонтали над уров. моря
106		- земляной обрыв
107		- земляной вал
108		- маленький земляной вал
109		- промоина
110		- сухая канава
111		- бугор
112		- микробугорок
113		- продолговатый микробугорок
114		- яма
115		- микроямка
116		- воронка
117		- микронеровности
118		- особый объект рельефа

Скалы и камни

201		- непреодолимая скальная стена
202		- скальный столб
203		- преодолимая скальная стена
204		- скальная яма
205		- пещера
206		- камень
207		- большой камень
208		- каменная россыпь
209		- группа камней
210		- каменистая почва
211		- открытый песок
212		- голые скалы

Гидрография

301		- море, озеро, пруд
302		- прудик
303		- лужа
304		- непреодолимая река
305		- преодолимая река
306		- ручей, канава
307		- пересыхающий ручей
308		- узкое болото
309		- непроходимое болото
310		- болото
311		- заболоченность
312		- колодец
313		- родник
314		- особый объект гидрографии

Растительность

401		- открытое, окультуренное пространство
402		- " " " " с отдельными деревьями
403		- неудобное для бега открытое пространство
404		- " " " " с отдельными деревьями
405		- легкопробегаемый лес
406		- медленнопробегаемый лес
407		- медленнопробегаемый подлесок с хорошим обзором
408		- труднопробегаемый лес
409		- труднопробегаемый подлесок с хорошим обзором
410		- непроходимая растительность
411		- растительность легкопробегаемая в определённом направлении
412		- сад
413		- виноградник
414		- чёткая граница возделываемой земли
415		- пашня
416		- чёткий контур растительности
417		- нечёткий контур растительности
418		- особый объект растительности 1
419		- особый объект растительности 2
420		- особый объект растительности 3

Условные знаки

Искусственные объекты

501		- автомагистраль
502		- широкая дорога с покрытием
503		- узкая дорога с покрытием
504		- улучшенная дорога
505		- грунтовая дорога
506		- тропа
507		- тропинка
508		- теряющаяся тропинка
509		- узкая просека без тропы
510		- чёткая развилка дорог
511		- нечёткая развилка дорог
512		- мостик
513		- переправа с мостиком
514		- переправа без мостика
515		- железная дорога
516		- телеграфная линия, канатная дорога
517		- высоковольтная линия
518		- тоннель
519		- преодолимый каменный забор
520		- полуразрушенный каменный забор
521		- непреодолимый каменный забор
522		- преодолимая ограда
523		- полуразрушенная ограда
524		- непреодолимая ограда
525		- проход в заборе
526		- постройка
527		- населённый пункт
528		- запрещённый для бега район
529		- территория с покрытием
530		- развалины
531		- огневой рубеж, стрельбище
532		- могила, обелиск, памятник
533		- преодолимый трубопровод
534		- непреодолимый трубопровод
535		- высокая башня
536		- маленькая башня
537		- каменная пирамида, столб
538		- кормушка
539		- особый искусственный объект 1
540		- особый искусственный объект 2

Технические символы

601		- линии магнитного меридиана (синие или чёрные) проводятся через 500 м
602		- крест совмещения цветов
603		- отметка высоты

Обозначения дистанции

701		- точка начала ориентирования
702		- контрольные пункты
703		- номер контрольного пункта
704		- соединительная линия
705		- маркированный участок
706		- финиш
707		- запрещённая для перехода граница
708		- проход в ней
709		- запрещённый для бега район
710		- опасный район
711		- запрещённый маршрут
712		- медпункт
713		- пункт питания

Обозначения лыжней

801		- лыжня шириной 2м и шире
802		- лыжня шириной 1-1.5м
803		- узкая, плохая лыжня шириной до 1м
804		- заснеженная дорога
805		- дорога без снега, посыпанная песком
806		- накатанная площадка

