**40 зимний слёт юных туристов города Челябинска**

28 февраля 2021 г. Челябинск, ЦПКиО им. Гагарина

УТВЕРЖДАЮ:

 Главный судья соревнований

\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Герасимов

(СС1К, г. Челябинск)

Условия соревнований

Контрольно-туристского маршрута (КТМ)

**Младшая группа (10-13 лет)**

Количество этапов – 6

Длина дистанции – 3 км

КВ = 4 часа

Границы полигона: север – детская ж/д; юг – шоссе (ул. Худякова – пос. Шершни); запад – р. Миасс; восток – окраина города.

**Этап 1. Преодоление чащобного участка**

**Оборудование:** Судейская лыжня, КЛ на ИС и ЦС.

**Параметры:** Длина – 20 м.

**Общие условия прохождения этапа:** Движение по маркированной лыжне, проложенной в лесу с густым подлеском, через кустарник или стланик.

Штрафом наказывается участник, сошедший с маркированной лыжни.

**Дополнительные условия прохождения этапа:** нет

**Этап 2. Спуск с самостраховкой**

**Оборудование:** Судейские перила, КЛ на ИС и ЦС.

**Параметры:** Длина – 15м, Угол – 45º, Присутствует вертикальный участок до 3м.

**Общие условия прохождения этапа:** Этап организуется на склоне крутизной 30-45° и длиной 15-30 м. Участник спускается по склону, используя для страховки индивидуальную страховочную систему (ИСС), соединенную с перильной веревкой ФСУ. Нижний конец веревки может придерживаться участниками команды. Лыжи закреплены на участнике любым безопасным способом. Рюкзаки переправляются вместе с участниками команды.

Команда наказывается штрафом за срыв и зависание участника.

**Дополнительные условия прохождения этапа:** использование рукавиц (сертифицированных перчаток) обязательно, жёсткое крепление лыж (на участнике, в рюкзаке) обязательно, на перилах этапа может находиться не более одного участника.

**Этап 3. Подъем по склону «лесенкой», «елочкой», «серпантином» на лыжах.**

**Оборудование:** КЛ на ИС и ЦС

**Параметры:** Длина – 15 м, угол – 35º, ширина – 5 м.

**Общие условия прохождения этапа:**

Путь движения по склону на лыжах способом «елочка» либо «лесенка».

Команда наказывается штрафом за неправильное выполнение приема и падение во время перемены направления движения, а также за нарушение обеспечения безопасности (за нахождение друг над другом во время движения участников группы).

**Дополнительные условия прохождения этапа:** В опасной зоне этапа может находиться не более одного участника.

**Этап 4. Преодоление участка тонкого льда**

**Оборудование:** Судейская лыжня, судейские перила, КЛ на ИС и ЦС, судейский карабин на ИС и ЦС.

**Параметры:** Длина – 15 м

**Общие условия прохождения этапа:** Этап организуется на безопасном участке замерзшей воды шириной 15-20 м, либо на земле (имитация) с наличием на обоих берегах карабинов, которые можно использовать для закрепления веревки.

Участники преодолевают препятствие на лыжах. Лямки рюкзака ослаблены, руки вынуты из темляков лыжных палок. Участники, страхуясь с использованием ИСС и самостраховки, пристегнутой к перильной веревке карабином, по одному переходят по льду на противоположный берег. К участнику пристегивается веревка для подтягивания сорвавшегося участника к берегу (сопровождение).

Команда наказывается штрафом за падение участника на лед и движение без страховки (первого участника), самостраховки, сопровождения.

**Дополнительные условия прохождения этапа:** На перилах этапа может находиться не более одного участника.

**Этап 5. Подъем с самостраховкой.**

**Оборудование:** Судейские перила, КЛ на ИС и ЦС.

**Параметры:** Длина – 20 м, Угол – 45º.

**Общие условия прохождения этапа:** Участник поднимается по склону, используя для страховки ИСС, соединенную с перильной веревкой схватывающим узлом. Нижний конец веревки может придерживаться участниками команды. Лыжи закреплены на участнике любым безопасным способом. Рюкзаки переправляются вместе с участниками команды.

Допускается применение жумара вместо схватывающего узла.

Команда наказывается штрафом за срыв и зависание участника.

**Дополнительные условия прохождения этапа:** На перилах этапа может находиться не более одного участника.

**Этап 6. Навесная переправа через овраг с организацией сопровождения**

**Оборудование:** Судейские перила, КЛ на ИС и ЦС.

**Параметры:** Длина – 18м.

**Общие условия прохождения этапа:** Участники организуют сопровождение и переправляются на целевой берег. Лыжи и рюкзаки переправляют по перилам отдельно от участников.

**Дополнительные условия прохождения этапа:** На перилах этапа может находиться не более одного участника.