

Условия проведения областного финала соревнований «Орленок»

Общая информация

Семинар-практикум для руководителей команд областного финала соревнований «Орленок» проводится **26 апреля** 2023 года по адресу: г. Пенза, ул. Герцена, д. 5, начало в 10:00.

1. Условия соревнований по виду "Маршрут выживания"

Границы полигона: СЕВЕР, СЕВЕРО – ЗАПАД – ручей, болото
ЗАПАД – лагерь "ЗАРЯ", поле
ЮГ – асфальтированная дорога
ВОСТОК – чётких границ нет!

Действия в случае потери ориентировки: В случае потери ориентировки команда движется на юг, до выхода на пруд или реку Вядь, затем на запад до плотины.

Действия в случае травмы: В случае травмы участника необходимо сообщить **зам. главного судьи по безопасности** по телефону **8-999-110-72-78**. Оказать первую помощь и добраться до ближайшего этапа и действовать по указанию старшего судьи этапа.

Номер телефона для связи в случае ЧС 8-967-441-19-26 (начальник дистанции Солуданов Иван Алексеевич).

Место старта и финиша: на территории лагеря «Меридиан», центральная аллея.

Сведения о местности района соревнований:

Преимущественно рельеф мелкий. Проходимость от хорошей, до очень плохой, встречаются завалы и крапива. Гидрография представлена ручьём, болотами различной проходимости и рекой. Грунт мягкий, в основном песчаный. Дорожная сеть развита хорошо.

<u>Опасные места района соревнований:</u>	<u>В районе проведения соревнований</u>
- участки поваленного леса;	- опасные растения (крапива обыкновенная, колючие растения и т.п.)
- места отдыха людей;	- опасные насекомые (клещи, осы и т.п.)
- река, болота;	- заросли растений
- места свалок бытового мусора.	

Общая информация по виду «Контрольно-туристский маршрут»

1. Соревнования проводятся в форме марш-броска по системе ралли, с выполнением заданий на маршруте.

2. Состав команды: 7 человек (в том числе 6 участников, из них не менее 2 девушек, представитель команды).

3. На маршрут команда выходит с руководителем команды. **Руководитель не участвует в работе команды на этапах и в выполнении заданий.**

4. На старте команде выдается карта дистанции, зачетная маршрутная книжка (ЗМК), где указаны: последовательность прохождения этапов, время начала и окончания работы на этапах, контрольное время работы на этапах (КВ) и общее контрольное время на дистанции (ОКВ).

5. Все снаряжение участники транспортируют от старта до финиша. На дистанции будет проводиться проверка наличия минимального командного и личного снаряжения.

6. На дистанции устанавливается общее контрольное время (ОКВ). При превышении ОКВ дистанции команда получает штраф: за каждую неполную минуту его превышения 1 балл.

7. Прохождение этапов – командное, вход в рабочую зону этапа по прибытию всех участников команды.

8. За ошибки в преодолении этапа (выполнения задания) команда получает штрафные баллы.

9. Результат команды определяется суммой времени прохождения этапов (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9) и штрафного времени, полученного на всей дистанции. При равенстве результатов более высокое место получает команда, получившая меньше штрафных баллов. Если команды получили одинаковое количество штрафных баллов, то выше в таблице результатов становится команда, показавшая наилучшее время на Этапе 3. «Оказание первой доврачебной помощи».

10. В случае пропуска этапа команда получает максимальный штраф пропущенного этапа и занимает итоговое место по данному виду соревнований после команд, преодолевших все этапы.

11. Масштаб карты, ОКВ дистанции, длина маршрута, дополнительные параметры дистанции будут сообщены на совещании с представителями на месте проведения соревнований, а также будут отражены в технической информации.

12. Судейство и прохождение технических этапов проводится в соответствии с действующими Правилами вида спорта «Спортивный туризм», утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 22.04.2021 г. № 255. С Правилами можно ознакомиться в Интернете на сайте www.tmmoscow.ru.

13. При порче или потере судейского снаряжения, умышленного разрушения конструкций дистанции судейская коллегия вправе поднять вопрос об аннулировании результата команды на дистанции «Контрольно-туристский маршрут», а также компенсации стоимости непригодного к использованию снаряжения.

14. Все этапы преодолеваются без страховочных систем, кроме этапа «Параллельные перила».

15. Запрещено использовать для приема пищи воду из водоемов, расположенных в районе соревнований. Употреблять в пищу грибы, ягоды, растения, растущие в месте проведения соревнований. Участники должны заранее позаботиться о запасе питьевой воды на дистанцию.

Список минимального командного снаряжения:

1	Медаптечка*	1 набор	8	Рюкзак	1 шт.
2	Часы	1 шт.	9	Тарелка (Миска, Котелок)	1 шт.
3	Компас	1 шт.	10	Коврик теплоизоляционный	1 шт.
4	Топор	1 шт.	11	Блокнот, ручка, карандаш	1 комплект
5	Питьевая вода в емкостях	2 л.	12	Нож	2 шт.
6	Реп-шнур	2 шт. по 3 м.	13	Консервы (в жестяной банке)	1 шт.
7	Снаряжение для технических этапов (Веревка d=10мм. Длина = 20 м., репшнуры, полотно, штормовки)	комплект	14	Крупа (любая)	100 грамм

Список обязательного личного снаряжения:

1	Рукавицы брезентовые/перчатки х/б (садовые)	1 пара
2	Фонарик (телефон с зарядкой не менее 50%)	1 шт.
3	Накидка от дождя (дождевик)	1 шт.

*- Минимальный состав медаптечки: бинт стерильный – 2 шт., пластырь рулонный – 1 шт.

Общие штрафы:

Потеря личного снаряжения – 1 балл

Потеря командного снаряжения – 10 баллов

Подсказка руководителя – 10 баллов

Нарушения, дискредитирующие имидж участника команды (ненормативная лексика и т.п.) – 5 балл за каждый случай.

Максимальный штраф (МШт) ставится за пропуск этапа, приход на этап после окончания контрольного времени или невыполнение требований судьи.

Сумма штрафов на каждом этапе не может превышать максимальный штраф.

1 балл штрафа = 15 сек.

На дистанции установлен «Открытый маршрут». КВ – нет. МШт. – нет.

На открытом маршруте установлены до 7 КП. Команда в полном составе может пройти любое количество КП, получая при этом премиальные баллы. Взятие КП производится посредством фотоаппарата (видеокамеры, телефона с функцией «Камера»). КП считается взятым, если на фото на фоне КП находится вся команда, за исключением фотографа (представитель команды). Порядок прохождения КП – произвольный. За каждый взятый КП команда получает 2 призовых балла. 1 призовой балл = 15 сек.

КП – бело-оранжевая призма с номером в верхнем левом углу (*Приложение 1. Рисунок 12*).

Описание этапов

Этап 1. «Предстартовая проверка».

КВ – 10 мин. МШт. – 15 б.

За 10 минут до старта команда приходит на предстартовую проверку, где проверяется:

- минимальное командное и личное снаряжение;
- знание границ полигона (любой участник по выбору судьи);
- действий при потере ориентировки и травме (любой участник по выбору судьи).

Команда штрафуются и не выпускается на дистанцию до полного выполнения всех требований, при этом старт не откладывается.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Отсутствие предмета личного снаряжения	1 балл
Отсутствие предмета командного снаряжения	2 балла
Незнание границ полигона	4 балла
Незнание действий при потере ориентировки и травме	4 балла

Этап 2. «Поляна ориентирование».

КВ – 2 мин. МШт. – 15 б.

Оборудование: Лист с заданиями, судейская линейка

Задача: Участникам команды необходимо выполнить командные задания.

Темы заданий: определение расстояния по карте, определение топографических знаков и условных знаков спортивных карт.

Топографические знаки и условные знаки спортивных карт приложены к настоящим Условиям (*Приложение 1. Рисунок 10,11*).

Знаки также размещены на сайте <http://turizm58.ru> (закладка «Мероприятия») и будут вывешены на стенде информации в день заезда.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Неправильный ответ в тестовой части	1 балл
Не правильно определено расстояние по карте (за каждые 100 м. превышающие допустимую погрешность, допускается погрешность в 100 м)	1 балл

Этап 3. «Оказание первой доврачебной помощи».

Этап включает задания А и Б (выполняются одновременно)

КВ общее – 6 мин. МШт. – 50 б.

Задание А. «Симптомы»

Задача: 2 участника команды получают лист с описанием симптомов и видимых признаков травм, наиболее распространенных в походах (кровотечения, ожоги, обморожения, ушибы, переломы). Участникам необходимо определить вид травмы по описанию и вписать его в бланк ответов.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Неправильно определена травма	3 балла

Задание Б. «Оказание первой доврачебной помощи»

Задача: задание выполняют 4 участника.

3 участника оказывают помощь «пострадавшему». Характер и вид травмы участники получают, вытягивая билет. В билете указаны травма, ее характер. Медикаменты – командные. (Использование медикаментов – условное, наложение повязок – реальное).

«Пострадавший» выбирается по жребию.

Возможные виды травм: кровотечение, перелом конечности.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Повязка наложена не аккуратно или с нарушениями (за каждый случай)	1 балл
Неправильное применение медикаментов (за каждый случай)	2 балла
Небрежное отношение с «пострадавшим» (за каждый случай)	3 балла
Неправильное определение травмы и оказание помощи	20 балла

Этап 4. «Изготовление жестких носилок и транспортировка условного пострадавшего».

КВ общее – 6 мин. МШТ. – 50 б.

Судейское оборудование: Продольные жерди (2 шт.), поперечные жерди (3 шт.)

Задача: Команда в полном составе изготавливает жесткие носилки из перечня материалов, разрешенных для изготовления носилок, и транспортирует условного пострадавшего Этапа 3 (задание Б). Условный пострадавший должен лежать на коврике (спальнике) и привязан двумя репшнурами к носилкам (в районе груди и районе бёдер). Команда производит транспортировку по маркированному на местности коридору (может содержать спуски и подъемы, участки затопленные водой). Время останавливается после пересечения контрольной линии. По завершению работы, вне КВ команда освобождает судейское оборудование от командного и личного снаряжения. Судейское оборудование возвращается в отмаркированный квадрат. Условный пострадавший не принимает участие в изготовлении носилок.

Перечень материалов, разрешенных для изготовления носилок:

- Веревка (командная) – 20 м.
- Репшнур $d =$ не менее 6 мм. (командные) – используются для связывания продольных и поперечных жердей.
- Репшнур 2 шт., 10 мм. (командные) – используются для привязывания пострадавшего к носилкам.
- Специальное носилочное полотно, штормовки – используются для изготовления носилок.
- Туристский коврик (командный) – используется для укладывания условного пострадавшего.
- Жерди (судейские) $d = 5-8$ см.

Использование скотча, изоленты, пластиковых хомутов и других средств, не отвечающих требованиям безопасности при изготовлении носилок ЗАПРЕЩЕНО

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Ошибка в конструкции носилок	3 балла
Ошибка при транспортировке «пострадавшего» (неправильное положение, небрежное отношение с «пострадавшим») (за каждый случай)	3 балла
Условный пострадавший не привязан к носилкам репшнурами/привязан неверно	5 баллов
Развал носилок	10 баллов
Превышение КВ	10 баллов
Падение носилок во время транспортировки	20 баллов
Носилки не связаны	50 баллов

Этап 5. «Узлы».

КВ – 6 мин. МШТ – 20 б.

Оборудование: Выделенная зона вязания (6 квадратов), карточки с названиями узлов. Судейский репшнур 6 шт. диаметр 10 мм, длина 2 м.

Задача: Прохождение личное одновременное. Участники встают на стартовую линию, по команде судьи стартуют и заходят в рабочую зону, в которой находятся репшнур и перевернутая карточка с названием узла, переворачивают свои карточки, завязывают узлы,

оставляют в рабочей зоне и возвращаются к стартовой линии. Время останавливается по пересечению последним участником линии старта. Запрещено меняться карточками, переходить в рабочую зону другого участника, возвращаться в рабочую зону после пересечения линии финиша. Подсказка, непосредственная помощь участников и руководителя ЗАПРЕЩЕНА.

Примеры узлов приведены в приложении к условиям (*Приложение 1. Рисунок 1-б.*).

Список узлов: грейпвайн, двойной проводник («Заячьи уши»), проводник восьмерка, встречный, срединный проводник («Австрийский»), прямой.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Перехлест на узлах проводника	1 балл
Неправильно завязанный узел	2 балла
Подсказки участников или руководителя	2 балла
Взаимопомощь в рабочей зоне	5 балла

Этап 6. «Переправа по бревну».

КВ – 6 мин. МШТ-60.

Судейское оборудование: бревно, перила (веревка d=10мм) закреплены на исходной стороне. КЛ – начало и окончание опасной зоны.

Действия:

1) Первый участник проходит этап методом «горизонтальный маятник», держа перила под натяжением в руке.

2) На целевой стороне на выделенной опоре (дерево) завязывает узел «штыки» (длина веревки позволяет завязать узел с обносом).

3) Каждый участник команды переправляется по бревну, держась за судейские перила. Снятие перил не производится.

Длина этапа 12 метров. Длина бревна 7 метров.

Примечание:

Схема узла «штыки» приложена к условиям (*Приложение 1. Рисунок 7.*)

Удержание бревна руками, нахождение на бревне хотя бы одной ногой участников, не проходящих в данный момент по бревну, удержание перил руками, оттягивание приравнивается к нарушению «Двое на этапе».

В случае, если первый участник неправильно завязал узел, судья ставит штрафной балл и сообщает участнику об этом. Участник обязан перевязать узел. Движение остальных участников начинается только после наведения перил в соответствии с условиями этапа. Команда может заменить первого участника, для этого он должен вернуть по бревну на исходную сторону.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Заступ за контрольную линию	1 балл
Двое на этапе	3 балла
Неправильно завязанный узел	3 балла
Срыв участника (касание опасной зоны любой частью тела, отсутствие самостраховки рукой за судейские перила) (<i>В случае если участник сорвался с бревна, он восстанавливает свое положение в месте срыва и продолжает движение, получая при этом штраф. При повторном нарушении участник также получает штраф.</i>) (за каждый случай)	3 балла
Непрохождение участником этапа в КВ (за каждого участника)	10 баллов

Этап 7. «Поляна заданий №1»

Этап включает задания А, Б и В (выполняются одновременно)

Участники для заданий А и В выбираются по жребию, остальные выполняют задание Б.

Задание А. «Азимутальный ход».

КВ – 5 мин. МШТ-15.

Оборудование: стартовая точка, контрольный азимут, вешки с номерами.

Задача: Одному участнику необходимо пройти по заданному азимуту расстояние около 75 метров. На дальнем краю зоны расставлены вешки с номерами, участнику нужно выбрать вешку, соответствующую указанному азимуту, запомнить номер, вернуться в стартовую точку, назвать номер выбранной вешки.

Примечание: Задание разрешено проходить любое количество раз, судья принимает только первый названный номер.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Неправильно названный номер вешки	5 баллов
Не прохождение участником этапа в КВ	10 баллов

Задание Б. «Подача сигналов бедствия».

КВ – 5 мин. МШТ-20.

Оборудование: отмеченная зона для выкладки знака 6х6 метров.

Действия: Команда (4 участника) выбирает по жребию название знака международной кодовой системы «Земля-воздух», далее команде необходимо выложить знак в отмеченной зоне. Знак должен быть выложен из снаряжения команды. Таблица сигналов приложена к условиям (Приложение 1. Рисунок 9.)

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Знак не соответствует минимальным параметрам (3х3 метра)	10 баллов
Толщина линии знака не соответствует минимальным параметрам (40-50 см)	10 баллов
Не прохождение участниками этапа в КВ	10 баллов
Выложен неверный знак	20 баллов

Задание В. «Костры».

КВ – 5 мин. МШТ-20.

Оборудование: Судейские черенки длиной 30-40 см., диаметром до 5 см., билеты с названием костров, рабочая зона 3*3 метра.

Действия: Один участник вытягивает билет с названием костра, далее ему необходимо собрать из судейских черенков данный костер в рабочей зоне и назвать назначение костра.

Примечание: Не обязательно использовать все судейские черенки. Изображения и описание костров в приложении к условиям (Приложение 1. Рисунок 8, Таблица 1.).

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Не названо назначение костра или названо неверно	2 балла
Костер собран неправильно	3 баллов
Не прохождение участником этапа в КВ	10 баллов

Этап 8. «Переправа по параллельным перилам».

КВ – 6 мин. МШТ-60.

Судейское оборудование: судейские перила, ИСС (беседка) – с усом самостраховки и карабином (6 шт., автоматическая муфта), судейская веревка для организации сопровождения (20 м.) с карабинами (2 шт., автоматическая муфта). КЛ – начало и окончание опасной зоны.

Командное оборудование: веревка – 20 м., диаметр 10 мм.

Действия: До начала времени работы на этапе, но не ранее, чем за 5 минут до начала участникам выдается комплект судейского снаряжения (ИСС – 6 шт.), до начала работы на этапе участники могут надеть ИСС и подготовить командное снаряжение вне рабочей зоны этапа.

Участникам необходимо пройти этап с использованием Индивидуальной страховочной системы (ИСС), веревки сопровождения (судейская) (20 м.) и командной веревки сопровождения (20 м.). Судейская веревка сопровождения закреплена на целевой стороне. Второй конец сопровождения закреплён за верхние перила на исходной стороне этапа. Каждый участник команды переправляется по параллельным перилам, держась руками за верхние перила, стоя ногами на нижних перилах. Веревки сопровождения должны быть подключены в грузовую петлю ИСС (рис.1) или в карабин уса самостраховки (рис.2). Рюкзаки переправляются отдельно от участников.

Узел на концах веревки сопровождения – проводник восьмерка.

Длина этапа 18 метров. Длина опасной зоны 14 метров.

Видеоматериал по прохождению этапа выложен на сайте <http://turizm58.ru> (закладка «Мероприятия»)

Примечание: Удержание перил руками, оттягивание перил приравнивается к нарушению «Двое на этапе».

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Заступ за контрольную линию	1 балл
Неправильно завязанный узел	1 балл
Двое на этапе	3 балла
Срыв участника (касание опасной зоны любой частью тела) <i>(В случае если участник сорвался, он восстанавливает свое положение в месте срыва и продолжает движение, получая при этом штраф. При повторном нарушении участник также получает штраф.)</i>	3 балла
Непрохождение участником этапа в КВ (за каждого участника)	10 баллов

Этап 9. «Передача информации».

КВ – 3 мин. МШТ. – 20 б.

Оборудование: Лист с заданием. Фраза состоит из 6 слов.

Действия: 4 человека из команды переходят на ЦС этапа. Оставшиеся на ИС этапа 2 человека команды в это время вытаскивают карточку с некоторой фразой. Эту фразу они должны передать своим участникам. Способ передачи не регламентируется, однако запрещено использовать электронные средства связи и голосовые команды.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
За каждое неправильно угаданное слово	2 баллов
Нарушен способ передачи информации (использование электронных средств связи и голосовых команд)	10 баллов
Фраза не передана	20 баллов

Этап 10. «Этап X - «Сюрприз»

КВ – 3 мин.

Описание: Условия этапа команда узнает непосредственно на этапе. Команда может отказаться от выполнения задания и продолжить движение по маршруту. За полное выполнение задания команда получает 10 призовых баллов (1 балл = 15 сек). За невыполнение этапа штрафы не начисляются. Время работы на этапе входит в ОКВ дистанции.

2. Условия соревнований по виду «Пожарная тактическая эстафета «Огнеборцы»

Состав команды 4 человека (не менее 1 девочки).

Результат определяется сложением времени прохождения дистанции и штрафного, полученного на всех этапах.

Участники (на 1-ом этапе бежит девушка, на 4-ом этапе юноша), выбранные по усмотрению команды, преодолевают стандартную дистанцию пожарной эстафеты 4 x 100 м. *(Девушки имеют право участвовать на первых трех этапах, а на четвертом с 16 лет. Юноши имеют право участвовать на всех этапах, кроме первого).*

Дистанция проводится согласно Правилам служебно-прикладного вида спорта «Пожарно-спасательный спорт» (утв. Приказом Министерства спорта, туризма и молодежной политики РФ от 21 января 2011 года №32).

Эстафета состоит из четырех этапов, каждый участник команды имеет право бежать только один этап.

Эстафетой служит пожарный ствол. Ствол разрешается переносить любым способом.

Последний участник команды должен пересечь линию финиша со стволом. При падении ствола во время передачи поднять его может только передающий.

Запрещается всякая помощь участнику при выполнении упражнения на этапе. Команда, нарушившая правила, подлежит дисквалификации.

Соревнования по пожарной эстафете проводятся в следующей последовательности:

первый этап: «Преодоление легкоатлетического барьера»

(участник - девушка)

Участник со стволом стоит перед линией старта. По исполнительной команде или сигналу стартера участник стартует, преодолевает 100 м с барьером (выс. 0,7 м) и по завершении своего этапа передает ствол следующему участнику.

Форма участника на старте этапа: спортивная обувь, спортивные штаны, футболка с длинным рукавом, спортивная каска, спортивный ремень.

второй этап: «Преодоление забора»

Второй участник, приняв эстафету, начинает движение по дистанции, преодолевает забор (высотой 170 см) и по завершении своего этапа (в зоне передачи эстафеты) передает ствол следующему участнику.

Во время движения по дистанции второй участник может переносить ствол любым способом: в руке, за поясом и др.

Форма участника на этапе: спортивная обувь, спортивные штаны, футболка с длинным рукавом, спортивный ремень, спортивная каска.

третий этап «Соединение рукавов, разветвления и ствола».

Третий участник, приняв ствол, подбегает к скаткам рукавов, которые установлены вертикально, полугайками вверх. *(Рукава устанавливаются до начала старта судьей третьего этапа.. После установки рукавов, за ними следит сам участник. В случае падения рукавов после их установки, судья ответственности не несет. В случае падения рукавов после начала старта, их может поднять и повторно установить сам спортсмен, но в момент передачи эстафеты ствола, участник №3 должен быть у линии передачи от участника №2).* Запрещается кому-либо, кроме участника третьего этапа, касаться рукавов после команды судьи-стартера «Марш».

Рукава переносятся любым способом. Соединение рукавов между собой и со стволом разрешается производить в движении на дистанции. При движении после подхвата рукавов, их разматывания и дальнейшего продвижения по дистанции, участник №3 соединяет рукава между собой (*нижние полугайки между собой, правую верхнюю полугайку соединяет с разветвлением, а оставшуюся полугайку в левой руке соединяет со стволом*). После того, как третий участник соединил ствол, он должен поднять руку вверх так, чтобы судье на этапе было видно соединение. Если в момент показа на самом соединении находилась рука, этап считается невыполненным. После прохождения линии отсоединения ствола, участник №3 отсоединяет ствол и передает его у линии передачи участнику 4-го этапа. После передачи эстафеты (пожарного ствола) участнику 4-го этапа, соединительные головки рукавов (и рукава к разветвлению) должны быть сомкнуты.

Форма участника на этапе: спортивная обувь, спортивные штаны, футболка с длинным рукавом, спортивный ремень, спортивная каска

четвертый этап «Тушение открытого огня в противне».

Участник №4 до начала старта одет в боевую одежду пожарного (штаны, куртку, каску с забралом, ремень, перчатки).

После приема эстафеты (ствола), убирает его за ремень, подбегает к огнетушителю (чека должна быть вынута), берет его, подбегает к противню, включает огнетушитель и тушит горящую жидкость. В момент тушения, забрало на каске должно быть опущено. После завершения тушения участник №4 оставляет огнетушитель или убирает его в сторону и, продолжив движение по дистанции, пересекает финишную черту.

Оставлять огнетушитель в противне после ликвидации горения жидкости запрещается.

Установка огнетушителя производится судьей 4-го этапа.

Если горение не будет ликвидировано одним огнетушителем, участник использует запасной. Если горение не ликвидировано из-за технической неисправности огнетушителя, то по решению судьи команде дается перебежка.

Финиш: участник 4-го этапа пересек со стволом линию финиша, горение в противне и около него полностью отсутствует. После того, как участник №4 **пересек финишную черту**, и судья зафиксировал контрольное время, спортсмен не имеет право вернуться и дотушить огонь в противне, если он не потушен.

Если же участник 4-го этапа **не успел финишировать** и судья время не остановил, спортсмен имеет право вернуться и дотушить огонь тем огнетушителем, с которым он бежал, либо запасным, который должен находиться рядом с противнем, и уже потом пересечь финиш, после чего будет зафиксировано контрольное время команды.

Общекомандное время определяется путем сложения времени прохождения дистанции и штрафного, полученного на всех этапах.

Таблица штрафов на пожарной эстафете

№	Нарушения	Штрафное время (сек)
1.	Нарушение участниками эстафеты разметки при передвижении по этапу	10
2.	Поднятие упавшего ствола в зоне передачи принимающим участником	10
3.	Передача ствола вне зоны передачи (+-5 метров)	10
4.	Потеря личного снаряжения	10
5.	Участник №1 стартовал без ствола	Результат команды аннулируется
6.	Сбит барьер	10
7.	Спортсмен №2 не преодолел забор со стволом	Результат команды аннулируется
8.	Не соединены рукава либо рассоединились (рукава) между собой	10
9.	Рукавная линия не присоединена к разветвлению либо рассоединилась	10
10.	Пересечение ограничительной линии с неподсоединенным стволом	10

11.	Не показано соединение ствола судье	10
12.	Если участник №3 не произвел ни одного правильного соединения из трех	Результат команды аннулируется
13.	Не потушен огонь в противне	Результат команды аннулируется
14.	Оставлен огнетушитель в противне после ликвидации горения	30
15.	Участник №4 финишировал без ствола	Результат команды аннулируется
16.	В момент тушения и пересечения финишной черты на каске участника №4 не опущено забрало	10
17.	Спортсмен финишировал не в полной экипировке	10
18.	Отказ от действия на этапе в полном объеме	Снятие с дистанции

3. Условия соревнований по виду «Дистанция «Защита» **(Работа со средствами защиты органов дыхания и кожи)**

Участвуют 5 человек от команды.

Результат определяется по сумме времени прохождения рубежа и штрафного времени.

На рубеже «Поиск» средства защиты органов дыхания и кожи надеваются по команде: «Плащ в рукава, чулки, перчатки надеть. Газы!».

Индивидуальные средства защиты органов дыхания (противогаз) должны быть предварительно обеззаражены.

Последовательность выполнения норматива:

- надеваются защитные чулки (в обязательном порядке тесемки чулок крепятся за поясной ремень);
- надевается защитный плащ (хлястики плаща должны быть закреплены, капюшон подогнан и застегнут);
- надевается противогаз;
- застегивается плащ;
- надевается капюшон плаща;
- в последнюю очередь надеваются перчатки.

После этого участник соревнования хлопает в ладоши и делает шаг вперед. Время выполнения норматива оценивается по последнему участнику, выполнившему норматив. Штрафные секунды при нарушении правил начисляются каждому участнику за каждую допущенную ошибку, а затем суммируются и добавляются ко времени выполнения норматива.

Снятие СИЗ органов дыхания и кожи:

Проводится без учета времени, но с соблюдением установленной последовательности и мер безопасности.

Порядок снятия СИЗ:

- В зависимости от направления ветра капитан команды выводит команду на рубеж снятия ОЗК и рассредоточивает участников не менее чем на 1-2 шага.
- В перчатках расстегиваются два нижних шпенька (развязываются две нижние тесемки) на каждом чулке.
- В перчатках расстегивается защитный плащ, перчатки снимаются на половину, затем снимается плащ вместе с перчатками.
- Участник соревнования поворачивается лицом к снятому защитному плащу, делает шаг назад, расстегивает верхние шпеньки на защитных чулках, освобождает тесьму чулок с поясного ремня.
- Снимает один защитный чулок наполовину, затем второй чулок наполовину.
- Снимает один защитный чулок полностью и делает шаг назад, затем снимает второй защитный чулок полностью и делает еще один шаг назад.

- Снимает противогаз и опускает на землю.

Средства защиты кожи и органов дыхания укладываются после выполнения норматива по команде капитана команды.

Штрафы командные	Штрафное время
- нарушена последовательность надевания средств защиты	10 сек.
- при надевании противогаза участник соревнований не закрыл глаза и не заатаил дыхание или после надевания не сделал полный выдох	10 сек
- шлем-маска надета с перекосом	10 сек
- допущено образование таких складок или перекосов, при которых наружный воздух может проникнуть под шлем-маску	20 сек
- не полностью ввернута фильтрующая коробка противогаза, отсутствует выдыхательный клапан	20 сек
- при надевании порвана шлем-маска	20 сек
- при надевании защитные чулки перепутаны	10 сек
- за каждый не застегнутый шпенец на плаще и защитных чулках	10 сек
- за каждую не последовательную операцию при снятии СИЗ	10 сек
- при надевании повреждены средства защиты	20 сек
- при движении средства защиты расстегнулись или упали	20 сек
- при снятии СИЗ кожи не учтено направление ветра	10 сек
- при снятии СИЗ кожи попали на товарища по команде	10 сек
- участник встал на снятое ОЗК чистой обувью или коснулся открытыми участками тела зараженной поверхности СИЗ	10 сек

4. Условия соревнований по виду

«Дистанция «Поисково-спасательные работы на воде»

Контрольное время рубежа — 8 минут. В случае превышения контрольного времени команда снимается с рубежа.

Участвуют 8 человек от команды (из них не менее 2 девушек).

Одежда участников должна полностью закрывать руки и ноги.

Район проведения соревнований указывается на местности.

Длина дистанции: до 150 м.

Экипаж принимает старт на стартово - финишной площадке, где сосредоточено все снаряжение, необходимое для прохождения дистанции (спасательные жилеты, вёсла, каски).

Выполнение заданий двух этапов в полном объеме обязательно.

Команда приступает к выполнению двух этапов одновременно.

Перечень этапов:

Этап 1: «Спасательные работы при затоплении»

Экипаж (6 человек (не менее 1 девушки) из них 4 гребца, 2 спасателя (на усмотрение команды), надев спасательные жилеты, проходят на плавательном средстве (катамаран-4) по затопленной местности маршрут от зоны посадки до зоны высадки, маршрут ограничен двумя буйами зелёного цвета, которые необходимо обойти с внешней стороны. В зоне высадки «спасатели» покидают судно и бегут в зону спасения условного пострадавшего, который находится в горизонтальном положении на судейских носилках. Необходимо транспортировать «пострадавшего», не уронив его, на катамаран, положить носилки на палубу и доставить в безопасную зону (старт - финиш) тем же путём, что и приплыли.

Этап 1 считается завершённым по пересечению финишного створа всеми участниками команды (6 человек + «пострадавший»).

Команда (2 человека) приступает к выполнению Этапа 2 «Сердечно - легочная реанимация», независимо от прохождения Этапа 1.

Этап 2: «Сердечно - легочная реанимация»

Выполняют 2 участника команды, не входящие в состав экипажа на этапе 1.

Необходимо оказать первую помощь «условно утопающему» - сердечно-легочная реанимация на тренажере «Гоша».

Результат команды определяется по времени прохождения 2-х этапов и полученных штрафов.

Таблица общих штрафов на этапе 1 «Спасательные работы при затоплении»

№ п/п	Наименование штрафа	Штрафное время
1	Касание буйков	5 секунд
2	Нарушение разметки зоны этапа / зоны причаливания / зоны посадки (за каждый случай)	50 секунд
3	Нарушение требований безопасности	50 секунд
4	Потеря единицы снаряжения	20 секунд
5	Падение участника в воду	250 секунд
6	Падение пострадавшего с носилок (за каждый случай)	250 секунд
7	Невыполнение условий этапа/ Отказ от действий на этапе в полном объеме	Снятие с рубежа

Таблица общих штрафов на этапе 2 «Сердечно - легочная реанимация»

№ п/п	Наименование штрафа	Количество баллов (1 балл = 30 сек.)
1	Сердечно - легочная реанимация (СЛР):	
	не вызвана скорая помощь	2 балла
	нарушена последовательность проведения СЛР	2 балла
	неправильные действия при СЛР	2 балла
	неверное раскрытие признаков успешной СЛР	2 балла

При равенстве времени прохождения этапов преимущество отдаётся команде, набравшей меньшее количество штрафных баллов на двух этапах.

При равенстве количества штрафных баллов – команде, успешней выполнившей этап «Спасательные работы при затоплении».

5. Условия соревнований по виду «Спортивная программа»

1) Комплексное силовое упражнение

Состав команды 6 человек (4 юноши и 2 девушки).

Контрольное время выполнения упражнения одним участником – 1 минута.

Юноши выполняют упражнение «Подтягивание на перекладине». Учитывается количество правильно выполненных упражнений.

Девушки выполняют упражнение «Сгибание туловища» из положения «лёжа на спине, ноги согнуты, руки за головой». Засчитывается количество правильно выполненных упражнений (вверху – до касания коленей локтями сцепленных за головой рук, внизу – до касания лопатками пола).

Команда-победитель определяется по наименьшей сумме мест среди юношей и девушек.

При равенстве суммы мест предпочтение отдается команде по лучшему результату юношей.

2) «Эстафета по пересеченной местности»

В соревнованиях принимает команда из 4 (четырёх) человек (из них 2 девушки).

Проводится в виде эстафеты. Старт общий, по 4 команды в забеге. Длина дистанции – 1000 метров.

На первом этапе бежит юноша.

Командный результат определяется по времени, затраченному всей командой.

Условия:

- Эстафетная палочка передается из рук в руки
 - Каждый участник может бежать только один этап
 - Эстафетная палочка передается только в 10-ти метровой зоне передачи
 - Участник, уронивший эстафетную палочку, должен сам ее поднять, не мешая остальным
 - При падении палочки в момент передачи поднять ее должен передающий
- При нарушении любого из вышеперечисленных условий команда снимается.

6. Условия соревнований по виду «Военная подготовка»

Этап 1. Смотр строя «Статен в строю-силен в бою».

Отделение в полном составе (8 человек) выстраивается в одну шеренгу, командир отделения докладывает о готовности к смотру. Форма одежды парадная с головными уборами.

Жюри оценивает:

1. Выполнение приемов для оценки одиночной строевой подготовки.

• Отделение в единой форме одежды и в единых головных уборах выстраивается в одну шеренгу, слева от командира.

• Командир отделения строевым шагом, самостоятельно без какой-либо команды, выходит перед строем отделения на 8-10 шагов на середину строя и поворачивается лицом к строю.

• Командир подает команды: **«СТАНОВИСЬ»**, **«ЗАПРАВИТЬСЯ»**, **«РАВНЯЙСЬ»**, **«СМИРНО»**, **«Равнение на – СРЕДИНУ»**, прикладывает правую руку к головному убору, левую (пальцы согнуты в фалангах) прижимает к середине бедра, поворачивается кругом и строевым шагом кратчайшим путем подходит за два-три шага к судье и докладывает **«Товарищ судья! Команда (наименование школы и района) к смотру строя ГОТОВА! Командир отделения юнармеец Васильев»**, делает шаг вправо, поворачивается налево и одновременно голову поворачивает направо в сторону судьи и не опускает правую руку от головного убора. Судья приветствует команду **«Здравстуйте товарищи юнармейцы!»**, члены команды, находящиеся в строю отвечают **«Здравия желаем товарищ судья!»**. Судья подает команду **«ВОЛЬНО»**, командир отделения, поворачивается к строю и подает починенным команду **«ВОЛЬНО»**.

• Командир, после выполнения этих команд подчиненными, приступает к подаче команд для оценки одиночной строевой подготовки на примере выполнения команд одним из участников отделения:

- командир командует: **«Юнармеец Иванов!»**. Подчиненный, услышав свою фамилию, отвечает **«Я»**, а услышав команду командира **«Выйти из строя на (указывается количество) шагов!»**, отвечает **«ЕСТЬ!»** и выходит строевым шагом из строя на количество указанных шагов и поворачивается кругом, лицом к строю;

- командиром подаются команды: **«Напра-ВО»**, **«Нале-ВО»**, **«Кру-ГОМ»**, Подчиненный выполняет повороты на месте. При команде командира отделения **«Строевым шагом – МАРШ»** подчиненный начинает движение строевым шагом. Для выполнения подчиненным строевых приемов в движении, командир подает команды: **«Напра-ВО»**, **«Кругом-МАРШ»**, **«Нале-ВО»**, **«Выполнение воинского приветствия, начальник справа (слева)»**, подчиненный выполняет команды командира, поворачиваясь направо, кругом, налево в движении строевым шагом. Выполняя воинское приветствия в движении и при подходе к командиру, за три-четыре шага до него, одновременно с постановкой ноги на землю подчиненный поворачивает голову в сторону командира и прикладывает руку к головному убору, левую руку держит неподвижно у бедра. Пройдя командира, подчиненный с постановкой левой ноги на землю опускает правую руку от головного убора и повернув голову прямо продолжает движение строевым шагом. Командир отделения подает команды: **«СТОЙ»**. По этой команде подчиненный прекращает движение строевым шагом и

останавливается. Командир отделения подает следующую команду **«Юнармеец Иванов»**, а подчиненный, услышав свою фамилию, поворачивается лицом в сторону командира и отвечает **«Я»**. Командир отделения командует **«КО МНЕ»**. По этой команде подчиненный прикладывает правую руку к головному убору, отвечает **«ЕСТЬ»** и строевым шагом (движение рук при этом сохраняется) подходит кратчайшим маршрутом к командиру за два-три шага, строго напротив командира, прикладывает руку к головному убору и докладывает **«Товарищ командир! Юнармеец Иванов по Вашему приказу прибыл»** и опускает руку от головного убора. Приняв доклад подчиненного, командир отделения командует ему **«ВСТАТЬ В СТРОЙ»**.

После команды командира **«ВСТАТЬ В СТРОЙ»**, подчиненный прикладывает правую руку к головному убору, отвечает **«ЕСТЬ»**, поворачивается кругом и по кратчайшему маршруту строевым шагом возвращается в строй.

Командир подает команду **«ВОЛЬНО»** для всего отделения после возвращения подчиненного в строй и приступает к подаче команд для оценки действий в составе отделения.

2. Выполнение приемов для оценки действий в составе отделения.

- Отделение в единой форме одежды, в единых головных уборах построено в одну шеренгу после оценки одиночной строевой подготовки.

- Командир отделения находится перед строем отделения после оценки одиночной строевой подготовки.

- Командир подает команды: **«СТАНОВИСЬ»**, **«ЗАПРАВИТЬСЯ»**, **«РАВНЯЙСЬ»**, **«СМИРНО»**, **«ВОЛЬНО»**, **«Отделение – РАЗОЙДИСЬ»**, **«Отделение, в одну шеренгу – СТАНОВИСЬ»**, **«Отделение, нале-ВО»**, **«Отделение, кру-ГОМ»**, **«Отделение, напра-ВО»**, **«Отделение, на первый и второй РАССЧИТАЙСЬ»**, **«Отделение, в две шеренги – СТРОЙСЯ»**, **«Отделение, в одну шеренгу – СТРОЙСЯ»**, **«Отделение, в две шеренги – СТРОЙСЯ»**, **«Отделение, напра-ВО (нале-ВО)»**. Подчиненные выполняют команды командира.

- После поворота отделения, командир занимает место во главе отделения на два шага впереди и командует **«Отделение – РАВНЯЙСЬ»**, **«СМИРНО»**, **«Отделение, шагом – МАРШ»**.

- Возглавляя отделение, командир в движении подает команды **«Отделение, левое (правое) плечо вперед – МАРШ»** и выводит отделение на прямую линию для прохождения перед жюри.

- За 10-15 шагов до жюри командир отделения командует **«Отделение, СМЕРНО, равнение на-ПРАВО (на-ЛЕВО)»**. По команде **«СМЕРНО»** отделение переходит на строевой шаг, по команде **«Равнение на-ПРАВО, (на-ЛЕВО)»**, прекращают движение руками и поворачивают голову в сторону жюри. Командир отделения сам при этом прикладывает правую руку к головному убору, левую прижимает к середине бедра, голову поворачивает в сторону жюри.

- По прохождении жюри, командир отделения командует **«ВОЛЬНО»**, сам и подчиненные поворачивают голову прямо, переходят на походный шаг и отделение уходит с площадки.

В случае равенства баллов лучшим определяется отделение, набравшее большее количество баллов за действия в составе отделения.

Действия командира отделения оцениваются при его командовании подчиненными в ходе выполнения всех этапов.

На этапах 2-5 принимает участие команда в составе 8 человек (из них не менее 1-й девушки)

Этап 2. Неполная разборка-сборка макета автомата АК-74

Оружие на подстилке. Участник находится у оружия. Время отсчитывается после команды судьи **«К неполной разборке и сборке оружия приступить»** до доклада участника **«Готово»**.

Оценка: результат определяется по сумме времени всех участников команды.

Штрафы:

- нарушение техники безопасности обращения с оружием (нарушена последовательность контрольного осмотра перед разборкой, не произведен контрольный спуск, спуск произведен после примыкания магазина при сборке) – 3 сек;

- нарушение очередности сборки-разборки – 2 сек;

- падение детали – 2 сек;

Порядок разборки автомата:

- отделить магазин;
- проверить наличие патрона в патроннике (снять с предохранителя, передернуть затворную раму, произвести контрольный спуск);
- вынуть пенал;
- отделить шомпол;
- отделить крышку ствольной коробки;
- отделить возвратный механизм;
- отделить затворную раму с затвором;
- отделить затвор от затворной рамы;
- отделить газовую трубку со ствольной накладкой и коснуться ей стола.

Порядок сборки автомата:

- присоединить газовую трубку со ствольной накладкой;
- присоединить затвор к затворной раме;
- присоединить затворную раму с затвором к ствольной коробке;
- присоединить возвратный механизм;
- присоединить крышку ствольной коробки;
- спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель;
- присоединить шомпол;
- вложить пенал в гнездо приклада;
- присоединить магазин к автомату.

Этап 3. Снаряжение магазина

Магазин АК-74 (АКМ), 30 патронов, калибр 7,62 или 5,45 мм.

Участники на время снаряжают магазин патронами.

Участник находится перед подстилкой, на которой разложены учебные патроны (россыпью). Время отсчитывается от команды судьи “*К снаряжению магазина приступить*” до доклада участника “*Готово*”. Командный результат определяется по сумме времени всех участников команды.

Штрафы: остались не снаряженные патроны – 2 сек. за каждый.

Этап 4. Стрельба из пневматической винтовки

Стрельба ведется из пневматической винтовки с открытым прицелом. Винтовки однозарядные, типа МР, ИЖ или их зарубежный аналог. При отсутствии командных винтовок предоставляются судейские.

Общее время на стрельбу -15 минут

Дистанция -10 метров, мишень №8, положение для стрельбы – стоя, без упора.

Количество выстрелов - 3 пробных, 5 зачетных.

Победители определяются в командном зачете по максимальной сумме выбитых очков всеми участниками. При равенстве очков победителем является команда с лучшим личным результатом одного из участников.

Штрафы: не соблюдалась или нарушена техника безопасности при выполнении упражнения (снятие с этапа).

Этап 5. Метание гранаты на дальность

Граната учебная, школьная. Вес гранаты - 500 гр. (юноши), 300 гр. – девушки. Ширина коридора – 15 метров.

Каждому участнику дается 3 попытки метания гранаты на дальность, засчитывается лучший результат метания гранаты.

Победители определяются в командном зачете по сумме лучших результатов метания.

При равенстве результатов команды занимают одинаковые места по итогам данного этапа.

Попытки считаются не засчитанными:

- были нарушены правила выполнения упражнения
- был заступ
- граната упала за обозначенную линию коридора
- не соблюдалась, нарушена техника безопасности при выполнении упражнения (снятие с этапа)

7. Условия соревнований по виду «Конкурсная программа»

1) Конкурс «Организация быта в полевых условиях»

Соревнования проходят в течение всего времени пребывания команды на соревнованиях.

Победитель определяется по наименьшей сумме штрафных баллов, с учетом призовых баллов. Итоги конкурса подводятся в последний день путем суммирования штрафных баллов, набранных командой. Учитываются чистота и порядок на территории лагеря команды, правильность и безопасность установки палаток, оборудование места приготовления пищи, наличие мест сбора мусора, соблюдение мер безопасности при обращении с огнем, правильность хранения продуктов, варочной, пищевой посуды, соблюдение правил безопасности при обращении с колюще-режущими предметами, оригинальность и творчество в оформлении своего лагеря.

За грубые, умышленные нарушения правил безопасности, экологии, гигиены и дисциплины в лагере соревнований, команда может быть снята с соревнований по виду «Организация быта в полевых условиях», а материалы о нарушениях направлены в командующую организацию.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ СНАРЯЖЕНИЕ: лопата, мешки для мусора, лента ограждения, табличка с названием команды.

Штрафные баллы:

№	Ошибки и нарушения	баллы
1	Порубка зеленых насаждений	25
2	Повреждение зеленых насаждений	15
3	Не снят дерн на месте костровища	4
4	Неправильное хранение снятого дерна	1
5	Мытье посуды, выбрасывание мусора и отходов вне отведенных для этого мест	5
6	Вещи, разбросанные в палатках (1) или рядом с палатками (2)	до 2
7	Мусор на территории лагеря или в палатках	2
8	Установка палатки не обеспечивает защиту от дождя (провисание, перекося палатки), за каждую палатку	3
9	Хранение незачехленных топоров, пил, лопат, ножей на кухне и в лагере, за каждый случай	3
10	Оставленный без присмотра горящий костер	5
11	Использование огня в палатке	10
12	Негигиеничное хранение посуды, за каждый случай	2
13	Отсутствие крышек на варочной посуде с приготовленной пищей, за каждый случай	1
14	Хранение продуктов без упаковки, за каждый случай	3
15	Хранение в одной упаковке несовместимых продуктов, за каждый случай	2
16	Неправильное хранение скоропортящихся продуктов, за каждый случай	5
17	Нарушение правил порядка и дисциплины на поляне слета, за каждый случай	15
18	Отсутствие на костровом месте таблички с названием команды	1

Призовые баллы:

№	Название	баллы
1	Оформление лагеря	до 5
2	Приспособления, улучшающие быт команды (за каждое)	1
3	Единая форма одежды, эмблема команды у каждого участника	3

График обходов (примерный):

1 день	14.00-15.30	(Предупредительный)	3 день	08:00-09:30
	18.30-20.00			13:00-14:30
2 день	8.00-9.30			18:30-20:00
	13.00-14.30			
	18.30-20.00		4 день	09:30-11:00

2) Конкурс «Визитная карточка» "Моя Родина-Россия!"

Конкурс «Визитная карточка»-творческое музыкально-театрализованное презентационное выступление команды.

Цель конкурса: познакомить участников соревнований с выступающей командой, раскрыть основные направления деятельности команды, ее участие в развитии военно-патриотического движения в школе, районе.

1. Состав команды для участия в конкурсе – не менее 8-ми человек. Руководители команд, заместители руководителей команд, тренеры к участию в конкурсе не допускаются.
2. Последовательность выступления команд определяется жеребьевкой.
3. Команды распределяются на три группы с указанием четкого времени начала выступлений каждой группы. Выступление каждой команды строго регламентируется до 5 минут (в случае превышения времени выступление будет остановлено).
4. Не допускается:
 - некорректный по отношению к другим командам сценарий (замысел) выступления;
 - применение пиротехнических средств.
5. Штрафы начисляются за:
 - незавершенность выступления команды на сцене и паузы во время выступления – 5 баллов;
 - некорректное (неэтичное) содержание выступления – 5 баллов;
 - некорректное поведение команды в зале во время выступления других команд (шум, выкрики, выход из зала и т.п.) – 5 баллов.
6. Результаты команды заносятся в протокол (Приложение № 1). Места в конкурсе определяются общей суммой баллов, выставленных членами жюри.

Критерии оценки (максимальная оценка– 40 баллов):

- Соответствие теме и цели конкурса – до 5 баллов;
- Массовость, слаженность и взаимодействие выступления команды – до 5 баллов;
- Оформление выступления (использование видео-, аудио сопровождения, костюмов, различных атрибутов и прочее) – до 10 баллов;
- Качество исполнения номеров – до 10 баллов;
- Артистизм, эмоциональная окрашенность представляемого материала, жанровое многообразие (театрализация, декламация, вокальное, хореографическое, владение макетами оружия, боевое искусство) – до 10 баллов.

3) Конкурс «Боевой листок»

Цель конкурса: средствами боевого листка показать участие команды в соревнованиях областного финала соревнований «Орленок».

Состав команды не более 3-х человек (соотношение юношей и девушек на усмотрение команды, руководитель и заместитель руководителя не принимают участие в конкурсе).

«Боевой листок» оформляется в соответствии с требованиями.

Требования к содержанию.

Боевой листок отражать действия команды во время соревнований: описание ярких событий соревновательных дней; общие впечатления, успехи и неудачи в соревнованиях и конкурсах; позитивные материалы о соревнованиях (забавные случаи и т.п.). Жанры: заметка, интервью, опрос, стихи, карикатуры.

Требования к оформлению:

- «Боевой листок» выполняется на судейском листе ватмана формата А3 с подписью судьи этапа.
- «Шапка» занимает 1/4 часть листа и содержит название, девиз команды, дату.
- Иллюстрации составляют около 1/4 части листа или фоном.
- В боевом листке могут быть использованы любые цвета в любом количестве. Все оформительские принадлежности для участия в конкурсе команда должна иметь с собой.
- Все заметки пишутся печатным шрифтом. В правом нижнем углу указать фамилии, работавших над выпуском. Боевые листки должны быть оформлены от руки. Запрещается использование домашних заготовок – фотографий, иных материалов для выполнения эскиза.

Судейство в конкурсе осуществляется конкурсной комиссией путем выставления экспертной оценки согласно критериям.

Время на выполнение конкурсного задания – 2 часа.

«Боевой листок» оценивается по следующим критериям (максимальная оценка (МО) 25 баллов):

- соответствие содержания боевого листка цели конкурса – МО 5 баллов;
- качество исполнения (красочность, художественная техника) – МО 5 баллов;
- оригинальность идеи и оформления – МО 5 баллов;
- соответствие требованиям к оформлению – МО 5 баллов;
- разнообразие жанров и информативность – МО 5 баллов.

8. Условия соревнований по виду

«Короткая полоса препятствий (дистанция - пешеходная- группа, спринт)»

Класс дистанции – 2

Протяженность дистанции – 800 м

Количество этапов – 5

Характер маркировки – Красно-белая сигнальная лента, оранжевая сетка, конусы.

Система оценки нарушений – комбинированная

Штрафной балл равен – 20 секунд.

КВ дистанции: 15 минут.

БЗ – безопасная зона

ОЗ – опасная зона

КЛ – контрольная линия

ИС – исходная сторона

ЦС – целевая сторона

ТО – точка опоры

Состав группы: 2М, 2Ж.

Порядок старта: 3 группы в забеге, за каждой группой будет закреплена рабочая нитка на каждом этапе, номер нитки будет указан в стартовом протоколе. Лидирование разрешено.

Комплект снаряжения (каска, система верх/низ, блокировка 4 м, 2 карабина, жумар) выдается на старте каждому участнику. Допускается наличие собственных систем участников.

Требования к одежде и обуви: спортивная форма (локти и колени - закрыты), спортивная обувь.

Этап 1. Узлы.

Параметры:

Разметка	Вид
маркировка	Квадрат 2 на 2 метра

Оборудование:

Веревка 10 метров, диаметр 10 мм.

Действия: Каждый участник команды вяжет узел «восьмерка проводник», взаимопомощь исключена. Нарушения: Узел не завязан или завязан неверный узел – 2 балла, неправильно завязанный узел – 1 б. Участник вышедший из квадрата вернуться обратно не может.

Этап 2. Переправа по параллельным перилам.

Параметры:

Длина этапа	Расстояние между верхними и нижними перилами	Расстояние от ТО до КЛ	Высота нижней ТО1 над землей
18 м	1,3 м	ЦС – 3 м	1,2 м

Оборудование:

Оборудование:

ИС: БЗ, КЛ – начало ОЗ, ТО1 – горизонтальная опора (верхняя и нижняя).

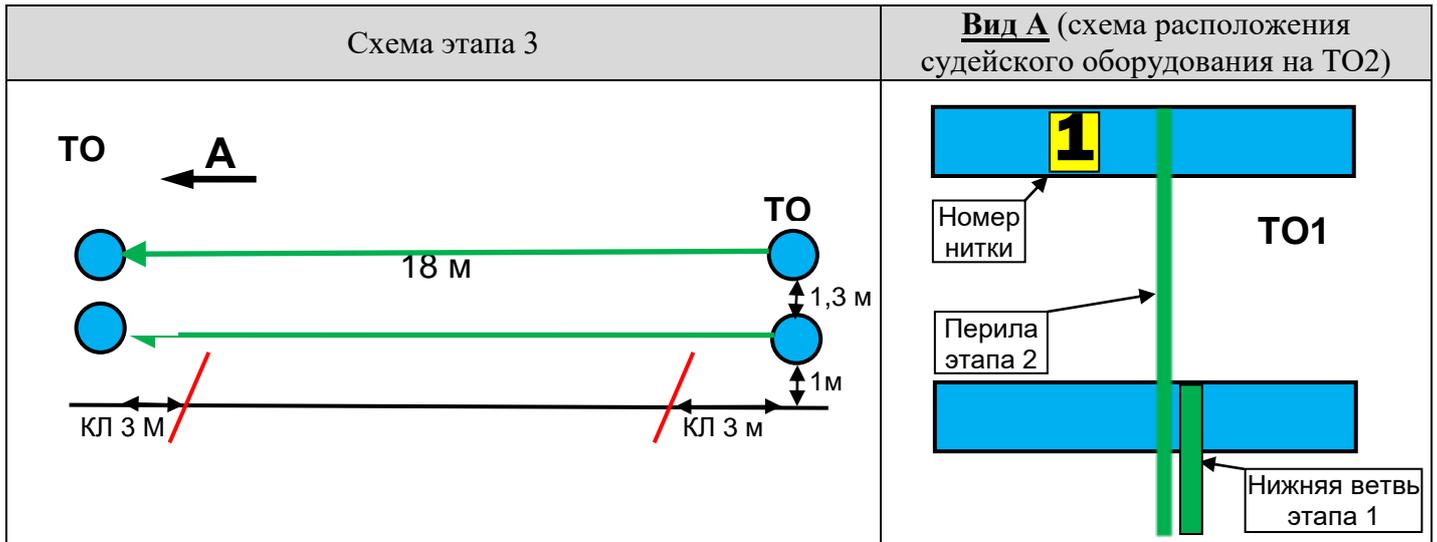
Верхняя ветвь параллельных перил – одинарная веревка.

Нижняя ветвь параллельных перил – слеклайн (стропа 35 мм).

ЦС: БЗ, ТО2 – горизонтальная опора (верхняя и нижняя).

Действия: Движение по п.7.8.

Обратное движение: по п.7.8.



Этап 3. Переправа по бревну.

Параметры:

Длина этапа	Длина бревна	Расстояние от ТО до КЛ	Высота ТО над землей
8,5 м	6	ИС – 1 м, ЦС – 1,5 м	ИС; ЦС – 1,5 м

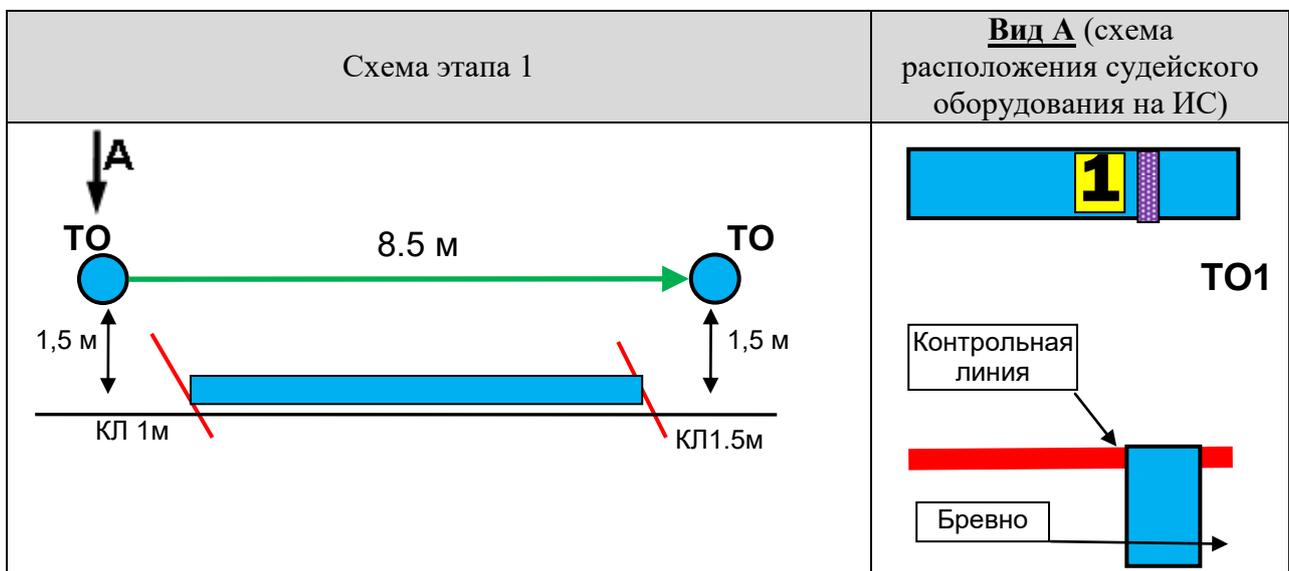
Оборудование:

ИС: БЗ, ТО2 – судейские перила, КЛ – начало ОЗ.

ЦС: БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение участника ногами по бревну по п.7.8.

Обратное движение: по п.7.8.



Этап 4. Навесная переправа.

Параметры:

Длина этапа	Угол наклона перил	Расстояние от ТО до КЛ	Высота ТО
18 м	0°	ИС, ЦС – 2 м	ИС, ЦС – 1,6 м

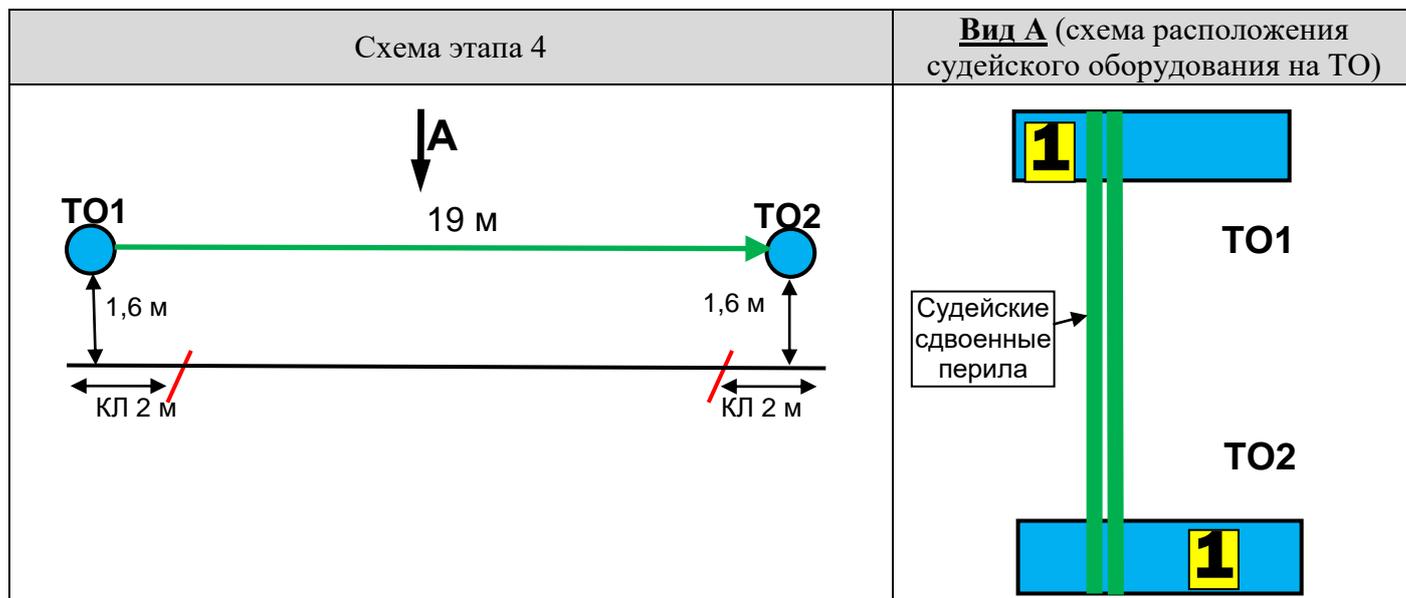
Оборудование:

ИС: БЗ, КЛ – начало ОЗ.

Судейские двойные перила навесной переправы.

ЦС: БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение по п.7.9.



Этап 5. Вертикальный маятник.

Параметры:

Длина этапа	Высота крепления ТО
3 м	6 м

Оборудование:

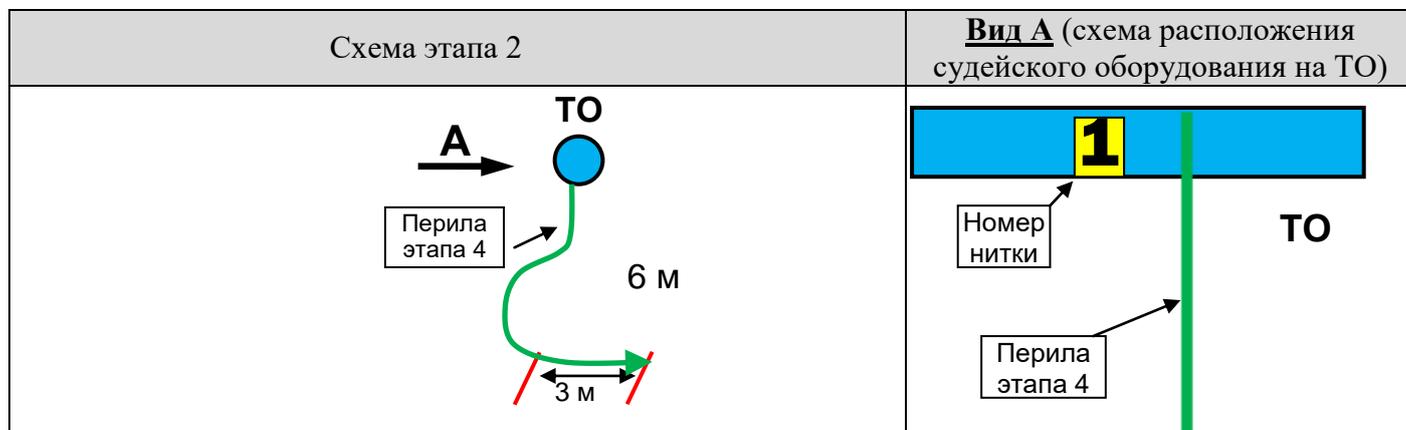
ИС: БЗ, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила с узлами «австрийский проводник».

ЦС: БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: 7.15. движение с жумаром.

Обратное движение: по п.7.15.2(а).



ФИНИШ.

Источники информации:

- 1) Сайт: <https://zov-lesa.ru/>
- 2) Правила служебно-прикладного вида спорта «Пожарно-прикладной спорт» (утв. Приказом Министерства спорта, туризма и молодежной политики РФ от 21 января 2011 года № 32)
- 3) «Учебник спасателя», 2002 год, под редакцией Ю.Л. Воробьева.
- 4) Сайт МЧС РФ — mchs.gov.ru.
- 5) «Судебно-медицинское обоснование смерти от утопления в воде», 1988 год, Иркутский государственный медицинский институт. Ю.С. Исаев, В.А. Свешников.
- 6) Первая помощь: учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 год.
- 7) Правила вида спорта «Спортивный туризм», утвержденные приказом Минспорта России от 22 апреля 2021 года № 255, раздел 3, часть 7.



Рисунок 1. Узел грейпвайн.



Рисунок 2. Узел встречный.



Рисунок 3. Узел двойной проводник.

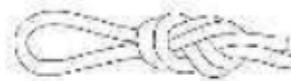


Рисунок 4. Узел проводник восьмерка.

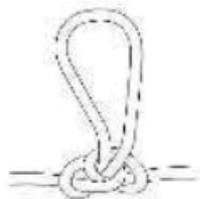


Рисунок 5. Узел срединный проводник.



Рисунок 6. Узел прямой.



Рисунок 7. Узел штыки.



ШАЛАШ



КОЛОДЕЦ



ЗВЁЗДНЫЙ



ТАЁЖНЫЙ



НОДЬЯ

Рисунок 8. Костры.

Название костра	Назначение
Шалаш	Обогрев, освещение, приготовление пищи, разведение костра
Колодец	Обогрев, освещение, приготовление пищи, разведение костра
Звездный	Приготовление пищи, долгое горение, экономия дров
Таежный	Обогрев лагеря/ночлега
Нодья	Обогрев лагеря/ночлега

Таблица 1. Описание костров.

I	- Нужен врач, есть тяжелораненные	D	- Попытаюсь взлететь
II	- Нужны медикаменты	G	- Самолет сильно поврежден
X	- Следовать дальше не в состоянии	A	- Здесь возможна посадка
F	- Нужны продовольствие и вода	L	- Нужны бензин и масло
V	- Нужны оружие и боеприпасы	C	- Все в порядке
O	- Нужны компас и карта	N	- Нет
I	- Нужны сигнальная лампа с батареей и радио	Y	- Да
K	- Укажите направление следования	J	- Не понял
↑	- Следую в этом направлении	W	- Нужен механик

Рисунок 9. Таблица сигналов «Земля-воздух».

	Жилые и нежилые строения		Отдельно расположенные дворы
	Заводы и фабрики		Склады горючего
	Торфоразработки		Капитальное сооружение башенного типа
	Дом лесника		Памятники, монументы, братские могилы
	Кладбище		Заводы и фабрики с трубой
	Линия связи		Линия электропередач на деревянных опорах
	Пункт геодезической сети		Церкви
	Однопутные железные дороги		Двупутные электрифицированные железные дороги
	Автомобильные дороги с покрытием		Грунтовые просёлочные дороги
	Выемка		Насыпь
	Железнодорожная станция		Полевые и лесные дороги
	Отметка уровня воды		Паром (ширина реки - 100 метров, размер парома 4*3, грузоподъёмность - 8 т)
	Направление течения реки и скорость		Плотина (К - материал сооружения, 250 - длина, 8 - ширина по верху в метрах)
	Брод (0,8-глубина, 19-длина в метрах, П-характер грунта, 0,1-скорость течения)		Мост длиной 3 метра и больше
	Болото проходимое		Болота труднопроходимые и непроходимые
	Колодец		Источники (ключи, родники)
	Отдельно стоящее хвойное дерево		Хвойные леса (15 - высота деревьев, 0,2-толщина, 6 - расстояние между деревьями)
	Отдельно стоящее лиственное дерево		Лиственные леса (7 - высота деревьев, 0,3 - толщина, 4 - расстояние между деревьями)
	Фруктовые сады		Просеки в лесу (ширина 3 метра)
	Высокотравье		Луговая растительность
	Горелые и сухостойные леса		Редкие леса
	Узкие полосы леса и защитные полосы		Кустарники
	Буреломы		Вырубленные леса
	Курган (5 - высота в метрах)		Яма (5 - глубина в метрах)
	Обрыв		Отдельно лежащие камни

Рисунок 10. Топографические знаки.

условные знаки спортивных карт

искусственные объекты			растительность		гидрография		
	шоссе		непреод. ограда преодолимая		открытое пространство		озеро
	улучшенная дорога		проход в ограде		возделываемые земли, поля		яма с водой родник
	проселочная дорога		постройка, дом развалина		полуоткрытое пространство		непреодолимая река
	тропинка		населенный пункт		медленно пробегаемый лес		преодолимая река ручей
	тропинка		стадион, спортплощадка		трудно пробегаемый лес		канава
	исчезающая тропинка		стрельбище		непроходимая растительность		непреодолимое болото
	четкая развилка		обелиск, могила		подлесок, бурелом		болото
	нечеткая развилка		кладбище		четкая граница		заболоченная местность
	просека		высокое сооружение		нечеткая граница		мостик пешеходный
	широкая просека		вышка		группа деревьев, отдел. дерево, куст		переправа
	железная дорога		специальный искусст. объект		лес, хорошо пробегаемый в одном направлении		переправа без моста
	каменная стена разрушенная		стрелка магнитн.	скалы и камни		знаки обозначения дистанции	
земные формы (рельеф)		лыжные следы			непреодолимая каменная стена	знаки обозначения дистанции	
	овраг, основные горизонтالي		лыжная трасса скоростная лыжня		преодолимая каменная стена		старт
	холм, микрохолмик		быстрая лыжня		пещера, грот		контрольный пункт
	полугоризонталь		медленная лыжня, опасный спуск		отдельный камень		финиш
	яма микрояма		лыжня, занесенная снегом		большой камень		маркированный участок
	карьер обрыв		дорога не пригодная для движения		группа камней		запрещенный для бега район
	канава, ров, промоина		спуск, подъем в опред. направлении		скала-останец		непригодная для бега дорога
	местность с м/к неровностями		закатанная область		каменистая местность		проходы
	земляная насыпь		дорога не пригодная для передвижения на лыжах		открытая песчаная местность		опасные места

Рисунок 11. Условные знаки спортивных карт.



Рисунок 12. Пример контрольного пункта