

В Оргкомитет
областного этапа Всероссийских соревнований
обучающихся образовательных организаций
«Школа безопасности» (организованного похода)

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ЗАЯВКА

на участие команды _____

(Муниципальный район, городской округ)

в областном этапе Всероссийских соревнований обучающихся образовательных организаций «Школа безопасности» (организованном походе) (16–20 мая 2022 года)

1.	Полное наименование образовательной организации*	
2.	Сокращенное наименование образовательной организации**	
3.	Адрес образовательной организации, телефон, e-mail	
4.	Средняя/Старшая возрастная группа	
5.	Представитель команды (ФИО полностью) Контактный телефон, e-mail	

* При направлении на организованный поход сборной команды района (города) в п. 1 указывается «Сборная команда»,
в п.п. 2, 3 – информация о муниципальном органе исполнительной власти в сфере образования.

** Срок предоставления данной Заявки
в АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» –
до 29 апреля 2022 года по электронной почте: zaml-rcdop@obr.edu35.ru, факсу (8172) 28 69 10
или в печатном виде по адресу центра: 160014, г. Вологда, ул. Горького, д.101.

Команды, подавшие заявки позже указанного срока, могут быть допущены к соревнованиям только по согласованию с Оргкомитетом и финансированием команды за счет направляющей организации

Руководитель органа местного самоуправления, осуществляющего управление в сфере образования _____ / _____ /

«_____» _____ 2022 г.

Приложение 3
к Положению

В Главную судейскую коллегию
областного этапа Всероссийских соревнований
обучающихся образовательных организаций
«Школа безопасности» (организованного похода)

ИМЕННАЯ ЗАЯВКА

Просим допустить к участию в организованном походе команду

Муниципальный район (городской округ)	
Команда (наименование образовательной организации / сборная команда)	
Возрастная группа	

в следующем составе:

№ п/п	ФАМИЛИЯ ИМЯ ОТЧЕСТВО УЧАСТНИКА	ДАТА И ГОД рождения	МЕДИЦИНСКИЙ ДОПУСК слово "ДОПУЩЕН", подпись и печать врача напротив каждого участника	Отметка о прививке против клещевого энцефалита	ПРИМЕЧАНИЯ
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					

Всего допущено к
организованному походу _____ человек.

Не допущено к
организованному походу _____ человек, в том числе:

М.П.

Врач _____ / _____ /
Подпись врача Расшифровка подписи

Представитель (руководитель) команды:

ФИО полностью	
Домашний адрес:	
Контактный телефон, e-mail:	

«С правилами техники безопасности знаком» _____ / _____ /
Подпись Расшифровка подписи

Заместитель представителя (руководителя) команды:

ФИО полностью:	
Контактный телефон:	

Руководитель органа местного самоуправления, осуществляющего управление в сфере образования _____ / _____ /
Подпись Расшифровка подписи

печать

« ____ » _____ » 2022 г.

СПЕЦДОПУСК
на участие в областном этапе Всероссийских соревнований
обучающихся образовательных организаций «Школа безопасности»
(организованном походе)
(16–20 мая 2022 г.)

Настоящий медицинский допуск дан _____
Фамилия имя участника

_____ года рождения, в том, что он (она) по состоянию здоровья может
участвовать в организованном
походе _____ возрастной группе.

М.П.
Печать медицинского учреждения

Врач _____ / _____ /
Подпись, печать врача Расшифровка подписи

« _____ » _____ » 2022 г.

Участник(ца) _____
Фамилия имя участника

по общефизическим, техническим и тактическим данным соответствует требова-
ниям данного
организованного похода _____ возрастной группе.

Представитель команды: _____ / _____ /
Подпись Расшифровка подписи

Допуск действителен в течение 14 дней со дня выдачи.

СОГЛАСИЕ
на обработку и передачу персональных данных
родителей (законных представителей) участников в областном этапе
Всероссийских соревнований обучающихся образовательных организаций
«Школа безопасности»
(организованном походе)

Я, _____
(фамилия, имя, отчество родителей (законных представителей))
Паспорт: серия _____ номер _____
выдан «___» _____ г. _____
_____ проживающий _____ (ая) _____ по
адресу _____

настоящим даю согласие автономному образовательному учреждению Вологодской области «Региональный центр дополнительного образования детей» (далее - АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей»), место нахождения: 160014, Россия, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Горького, д. 101, 3 этаж и Департаменту образования Вологодской области (далее – Департамент образования), место нахождения: 160012, Россия, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Козленская д. 114, на обработку моих персональных данных: фамилию, имя, отчество, реквизиты паспорта, адрес проживания, номер контактного телефона.

Согласие на обработку персональных данных предоставлено в целях участия моего ребенка в областном этапе Всероссийских соревнований обучающихся образовательных организаций «Школа безопасности» (далее – организованный поход).

Настоящим согласием предоставляю право на осуществление сбора, систематизации, накопления, передачи для рассмотрения, автоматизированной обработки, уточнения (обновления, изменения), использования, блокирования, хранения и уничтожения персональных данных.

Настоящее согласие действует:

на период проведения организованного похода;

на период хранения моих персональных данных в архиве АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» и Департамента образования до их уничтожения.

Настоящее согласие может быть отозвано по письменному заявлению.

«___» _____ 2022 года

_____ (подпись)

_____ (ФИО)

СОГЛАСИЕ
на обработку и передачу персональных данных
участника областного этапа Всероссийских соревнований обучающихся
образовательных организаций
«Школа безопасности»
(организованном походе)

Я, _____

(Ф.И.О. полностью родителя (законного представителя) несовершеннолетнего)

(адрес родителя (законного представителя) несовершеннолетнего)

(основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе родителя (законного представителя) ребенка
несовершеннолетнего)

в соответствии с п. 4 ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных" даю согласие на обработку персональных данных моего ребенка

(Ф.И.О. несовершеннолетнего полностью, дата рождения)

(адрес несовершеннолетнего)

(номер основного документа, удостоверяющего личность несовершеннолетнего, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе)

Согласие дано автономному образовательному учреждению Вологодской области «Региональный центр дополнительного образования детей» (далее - АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей»), место нахождения: 160014, Россия, Вологодская обл., г. Вологда Горького, д. 101, 3 этаж и Департаменту образования Вологодской области (далее – Департамент образования), место нахождения: 160012, Россия, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Козленская, д. 114, на обработку персональных данных моего ребенка: фамилию, имя, отчество, дата рождения, адрес проживания, номер контактного телефона, наименование образовательной организации, домашний адрес, класс, данные представленные образовательным учреждением, номер контактного телефона, электронный адрес, реквизиты документа, удостоверяющего личность, страхового полиса ОМС, договора о страховании жизни и здоровья от несчастных случаев, данные медицинских справок, результаты соревнований.

Согласие на обработку персональных данных предоставлено в целях участия в областном этапе Всероссийских соревнований обучающихся образовательных организаций «Школа безопасности» (далее – организованный поход) и медицинского обслуживания.

Настоящим согласием предоставляю право на осуществление сбора, систематизации, накопления, автоматизированной обработки, уточнения (обновления, изменения), использования, блокирования, хранения и уничтожения персональных данных, обнародование персональных данных о фамилии, имени, отчестве, название общеобразовательной организации в средствах массовой информации, на официальных сайтах Департамента образования Вологодской

области и АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

Настоящее согласие действует:

на период проведения организованного похода;

на период размещения в средствах массовой информации, на официальных сайтах Департамента образования Вологодской области и АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» информации о результатах организованного похода;

на период хранения моих персональных данных в архиве АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» и Департамента образования вместе с документами по организованному походу до их уничтожения.

Настоящее согласие может быть отозвано по письменному заявлению.

«__» _____ 20__ г.

(подпись)

(Ф.И.О.)

СОГЛАСИЕ

на обработку и передачу персональных данных руководителя команды
на участие в областном этапе Всероссийских соревнований
обучающихся образовательных организаций «Школа безопасности»
(организованном походе)

Я, _____,
зарегистрированный (ая) по адресу:

документ, удостоверяющий личность:

(серия, номер, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе)

Согласие дано автономному образовательному учреждению Вологодской области «Региональный центр дополнительного образования детей» (далее - АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей»), место нахождения: 160014, Россия, Вологодская обл., г. Вологда Горького, д. 101, 3 этаж и Департаменту образования Вологодской области (далее – Департамент образования), место нахождения: 160012, Россия, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Козленская, д. 114, на обработку моих персональных: фамилия, имя, отчество, адрес проживания, номер контактного телефона, наименование образовательной организации, электронный адрес, реквизиты документа, удостоверяющего личность, должность.

Согласие на обработку персональных данных предоставлено в целях участия в областном этапе Всероссийских соревнований обучающихся образовательных организаций «Школа безопасности» (далее – организованный поход).

Настоящим согласием предоставляю право на осуществление сбора, систематизации, накопления, автоматизированной обработки, уточнения (обновления, изменения), использования, блокирования, хранения и уничтожения персональных данных, обнародование персональных данных о фамилии, имени, отчестве, название общеобразовательной организации в средствах массовой информации, на официальных сайтах Департамента образования Вологодской области и АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

Настоящее согласие действует:

на период проведения организованного похода;

на период размещения в средствах массовой информации, на официальных сайтах Департамента образования Вологодской области и АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» информации о результатах организованного похода;

на период хранения моих персональных данных в архиве АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» и Департамента образования вместе с документами по соревнованиям до их уничтожения.

Настоящее согласие может быть отозвано по письменному заявлению.

«_____» _____ 2022 года

(подпись)

(ФИО)

Список минимального обязательного снаряжения

16–20 мая 2022 г.

СПИСОК минимального обязательного группового снаряжения	
1. Веревка основная (d = 10 мм), длина 40 м – 4 шт.	8. Тент
2. Петли из основной веревки – 3 шт.	9. Варочная посуда, емкости для воды
3. Карабины с муфтами	10. Топор, пила, лопата
4. Медицинская аптечка	11. Фонарик – 3-4 шт.
5. Ремонтный набор	12. Плавсредство (двухместная резиновая лодка, весла, насос)
6. Палатки с тентами и стойками по количеству участников (с учетом их вместимости).	13. Спасательные жилеты – 2 шт.
7. Костровое оборудование	
СПИСОК минимального обязательного <u>личного</u> снаряжения для участия в Соревнованиях (включая руководителя)	
1. Система страховочная	5. Компас
2. Карабин с муфтой – не менее 3 шт.	6. Блокнот, ручка, карандаш, линейка
3. Снаряжение для спуска по перилам (спусковое устройство, либо петля для вязки схватывающего узла из репшнура d – 6 мм), и подъема по перилам (жумар, либо петля для вязки схватывающего узла из репшнура d = 6 мм)	7. Рукавицы или перчатки, предназначенные для работы с веревкой
4. Каска	8. Накидка от дождя
	9. Часы
	10. Рюкзак с полиэтиленовым вкладышем
	11. Спальный мешок
	12. Коврик теплоизоляционный
СПИСОК медицинской аптечки	
1. Термометр	10. Кровоостанавливающие средства
2. Ножницы	11. Перевязочные и антисептические средства
3. Пипетка	12. Жаропонижающие средства
4. Сода питьевая	13. Лейкопластырь
5. Спирт нашатырный	14. Глазные капли
6. Дезинфицирующие средства	В каждой упаковке лекарственного средства должно быть не менее 6 таблеток
7. Сердечные средства	
8. Болеутоляющие средства	
9. Желудочные средства	

* Иное групповое и личное снаряжение, в т.ч. одежда, обувь участников, специальное снаряжение для участия в организованном походе, состав инструментов и материалов ремонтного набора и др. подбираются участниками (командой) с учетом требований по обеспечению безопасности при организации быта в полевых условиях (с учетом погодных условий), участии в организованном походе и конкурсах, а также в соответствии с условиями отдельных видов соревнований.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ
проведения областного этапа Всероссийских соревнований
обучающихся образовательных организаций
«Школа безопасности»
(организованного похода)

Областной этап Всероссийских соревнований обучающихся образовательных организаций «Школа безопасности» (организованный поход) (далее – соревнования) проводится в соответствии с Правилами организации и проведения соревнований обучающихся Российской Федерации «Школа безопасности» (Москва, 2018 г.), Положением о проведении областного этапа Всероссийских соревнований обучающихся образовательных организаций «Школа безопасности» (организованном походе), настоящими условиями, условиями отдельных видов соревнований, Регламентом выполнения отдельных технических приемов.

При подготовке к организованному походу рекомендуется использовать Положение о соревнованиях «Школа безопасности», утвержденное Министерством просвещения Российской Федерации, МЧС России, конференцией ВДЮОД «Школа безопасности» 20 декабря 2018 года № 2-4-38-4.

Предварительные условия
соревнований в виде «Комбинированное силовое упражнение»
(лично-командные соревнования)

Состав команды: 6 участников (4 юноши + 2 девушки).

Юноши выполняют комбинации элементов на перекладине из положения виса на прямых руках, хватом сверху: подтягивание, поднятие ног к перекладине.

Порядок выполнения элементов комбинации выбирается участником самостоятельно и сохраняется до окончания выполнения упражнения.

Страховку участника осуществляет представитель команды. Допускается отдых путем виса на перекладине любыми способами. При выполнении упражнения участнику разрешено использовать весь гриф перекладины; тальк, полотенце во время отдыха. Оказание другой посторонней помощи участнику запрещено.

Результат участника определяется количеством правильно выполненных комбинаций. При выполнении последней комбинации возможно зачтение дробного результата.

Контрольное время выполнения упражнения одним участником – 5 минут.

Девушки выполняют упражнение «Сгибание туловища» из положения лёжа на спине, ноги согнуты (90 градусов), руки за головой в замке.

Результат участницы определяется количеством правильно выполненных упражнений (вверху – до касания коленей локтями сцепленных за головой рук, внизу – до касания лопатками пола (коврика)).

Контрольное время выполнения упражнения одной участницей – 2 минуты.

Определение результата команды:

Результат команды определяется суммой очков шести участников.

Очки участникам начисляются по формуле:

$$O = \left\{ 1 - \frac{(P_{\text{л}} - P_{\text{о}})}{(P_{\text{л}} - P_{\text{х}})} \right\} \times 100, \text{ где}$$

O – очки участника;

P_л – лучший результат; P_о – оцениваемый результат; P_х – худший результат.

При равенстве результатов преимущество получает команда, имеющая лучшую сумму очков 4-х юношей. В случае повторного равенства преимущество получает команда, имеющая лучший личный результат участника среди юношей.

Предварительные условия
соревнований в виде «Спортивное ориентирование»
(лично-командные соревнования)

Вид: ориентирование по выбору.

Состав команды: все участники.

Личный зачет проводится отдельно среди юношей/девушек, мальчиков/девочек в старшей и средней возрастных группах.

Оборудование дистанции: контрольные пункты (КП) оборудованы оранжево-белой призмой (30х30 см.), компостером и станцией электронной отметки (СЭО). Точка начала ориентирования оборудована оранжево-белой призмой.

Каждому КП дается обозначение (двузначное число) и размещается на подставке компостера (станции электронной отметки).

Карта: цветная, выполнена в условных знаках спортивного ориентирования. На карте наносятся: старт, все КП, имеющиеся в районе соревнований с их обозначением, финиш.

Действия участника:

участник за минимальное время должен взять заданное количество контрольных пунктов (КП). Отметка КП – ЧИПом в станции электронной отметки. На местности устанавливается большее количество КП, чем нужно взять спортсмену. Выбор КП и порядок их прохождения произвольный (по выбору участника). Взятие одного КП засчитывается только один раз.

Масштаб карты, высота сечения рельефа, параметры карты, границы полигона, число КП, заданное для взятия участником, контрольное время прохождения дистанции (КВ) указываются в технической информации о дистанции.

Определение результатов:

Результат участника: определяется временем прохождения дистанции с точностью до 0,1 секунды.

Участники, имеющие ошибки при прохождении дистанции (не взятие заданного количества КП, нарушение условий прохождения дистанции), превысившие КВ -

снимаются с дистанции.

Для определения результата участника, контроля правильности прохождения дистанции, используется система электронной отметки SPORTIdent.

Результат команды: определяется суммой очков лучших пяти участников.

Очки участникам начисляются по формуле:

$$P = T_{\text{поб.}} / T_{\text{уч.}} \times 1000 - 1,$$

где: P – очки участника, T поб.- результат (время) победителя группы, T уч. – результат (время) участника.

Очки участникам, имеющим снятие с дистанции, не начисляются.

При равенстве результатов приоритет получает команда, имеющая лучший абсолютный личный результат участника.

Снаряжение участника: спортивная форма, компас, часы, булавки для крепления номера, полиэтиленовый пакет для герметизации карты.

Предварительные условия соревнований в виде «Кросс-эстафета» (командные соревнования)

Состав команды: 4 участника (пол не регламентируется).

Старт участников и передача эстафеты:

Первые участники команд одной возрастной группы стартуют одновременно.

Передача эстафеты осуществляется участниками касанием в отмаркированном коридоре (длина зоны передачи эстафеты - до 20 метров).

Оборудование и характер дистанции: отмаркированная дистанция с малым перепадом высот. Ориентировочная длина дистанции для одного участника – 1000 м.

Определение результатов: результат команды определяется временем прохождения дистанции (временем финиша четвертого участника) с точностью до 1 секунды.

При равенстве результатов - команды делят место.

Действия участников, приводящие к снятию команды с дистанции:

нарушение маркировки дистанции (сокращение дистанции);

нарушение правил передачи эстафеты;

неэтичное поведение на дистанции.

Команды, снятые с дистанции, занимают равные последние места.

Предварительные условия соревнований в виде «Пожарная эстафета» (командные соревнования)

Состав команды: 4 участника (пол не регламентируется).

Порядок прохождения эстафеты, действия участников:

Эстафета состоит из четырех этапов. Каждый участник имеет право бежать только один этап.

Эстафетой служит пожарный ствол. При падении ствола во время передачи

поднять его может только передающий.

Соревнования проводятся по бесштрафовой системе оценки нарушений.

После прохождения второго и третьего этапов участник пробегает оценочный круг, на выходе из которого судья показывает участнику либо карточку зеленого цвета – «этап пройден без ошибок», либо карточку красного цвета – «этап пройден с ошибками».

При прохождении этапа без ошибок (карточка зеленого цвета) участник после оценочного круга продолжает движение далее по дистанции. В случае прохождения этапа с ошибками (карточка красного цвета) участник проходит этап повторно (исправляет ошибки) и далее - оценочный круг.

Участник не имеет права передавать эстафету без исправления ошибок.

Передача эстафеты осуществляется в отмаркированных зонах передачи эстафеты (до 15 метров). Участнику, принимающему эстафету, разрешается начинать разбег за 10 метров до зоны передачи эстафеты.

Положение первого участника на старте – со стволом перед стартовой линией.

До старта участник первого этапа самостоятельно укладывает на стеллаж боевую одежду, участник третьего этапа – укладывает рукава.

1 этап: «Надевание боевой одежды».

Участник подбегает к стеллажу, где уложена боевая одежда и снаряжение, надевает брюки и куртку (без утепленной подстежки), пожарный пояс, каску и бежит со стволом далее к зоне передачи эстафеты.

Упражнение считается выполненным, когда боевая одежда надета: лямки брюк надеты на плечи, штанины брюк расправлены, куртка застегнута на все застежки и расправлена, пояс застегнут и заправлен под пряжку, подбородочный ремень каски надет и подтянут (ремень каски допускается подготовить до старта).

Нарушения (ошибки)	Действия участника по исправлению нарушения (ошибки)
Не полностью заправлен пояс	«СТОП-ошибка!» Участник не может продолжать движение без исправления ошибки
Не надет ремень каски	
Не полностью застегнута куртка боевой одежды	
Надетая боевая одежда не обеспечивает защиту тела (куртка, брюки должны быть расправлены)	

2 этап: «Преодоление забора».

Участник, приняв эстафету, преодолевает забор высотой 170 см. любым способом и бежит далее оценочный круг. Упор ногами о стойку забора или откосы запрещены.

Нарушения (ошибки)	Действия участника по исправлению нарушения (ошибки)
--------------------	--

Преодоление забора с помощью откосов и опорных стоек	Участник преодолевает забор повторно
--	--------------------------------------

3 этап: «Преодоление бума и развертывание рукавов».

Участник, приняв эстафету, подбегает к рукавам, уложенным в двойную скатку, берет их и с ними преодолевает бум, затем подбегает к разветвлению, подсоединяет с нему рукавную линию и прокладывает ее.

Рукава переносятся любым способом. Смыкание рукавов между собой и со стволом разрешается производить на месте и в движении на дистанции.

Ствол к рукавной линии присоединяется до «линии отмыкания ствола» и отсоединяется за ней.

При пересечении «линии отмыкания» участник должен удерживать рукавную линию таким образом, чтобы судьи могли убедиться в правильности смыкания соединительных головок ствола и рукава.

Далее участник бежит оценочный круг.

Нарушения (ошибки)	Действия участника по исправлению нарушения (ошибки)
Падение или сход с бума до ограничительной линии	«СТОП-ошибка!» Участник не может продолжать движение далее без исправления ошибки. Участник возвращается в начало этапа (исходная сторона бума) и преодолевает его повторно (допускается прохождение без рукавов).

Нарушения (ошибки)	Действия участника по исправлению нарушения (ошибки)
Рассоединение полугаек	Участник возвращается к месту рассоединения, соединяет полугайки и продолжает движение далее в соответствии с условиями этапа
Отсоединение ствола до «линии отмыкания»	Участник подсоединяет ствол повторно к рукавной линии до «линии отмыкания» и продолжает движение далее в соответствии с условиями этапа

4 этап: «Мишень».

Участник, приняв эстафету, подбегает к позиции ствольщика, где находится рабочий ствол, подключенный к рукавной линии, проложенной от пожарного автомобиля, открывает ствол и заливает мишень (наполняет емкость через отверстие в мишени).

Финиш – момент срабатывания световой сигнализации на мишени.

По окончании работы участник закрывает пожарный ствол.

Определение результатов:

Результат команды определяется временем прохождения дистанции с точностью до 0,1 секунды.

При равенстве результатов - команды делят место.

Действия участников, приводящие к снятию команды с дистанции:

нарушение маркировки дистанции; пропуск, непрохождение этапа;

невыполнение требований судьи по исправлению ошибки, оговоренной таблицей нарушений;

нарушение правил передачи эстафеты;

неэтичное поведение на дистанции;

невыполнение условий дистанции.

Команды, снятые с дистанции, занимают равные последние места.

Снаряжение участников: спортивная обувь, спортивная форма, закрывающая локти и колени; спортивная каска (кроме участника первого этапа). Боевая одежда и каска для участника первого этапа предоставляются организаторами.

Предварительные условия
соревнований в виде «Полоса препятствий»
(командные соревнования)

Состав команды: 4 участника (не менее одной девушки).

Предварительные общие условия дистанции:

1. Соревнования проводятся в соответствии с настоящими условиями, условиями дистанции, Регламентом выполнения отдельных технических приемов.

2. Дистанция заключается в последовательном прохождении этапов от старта до финиша, движение участников осуществляется по маркировке.

3. Соревнования проводятся по бесштрафовой системе оценки нарушений. В случае ошибки, оговоренной Условиями дистанции, условиями прохождения этапов, перечнем нарушений судья останавливает участника с требованием исправить ошибку.

Перечень нарушений:

заступ за КЛ, выход за боковое ограничение этапа;

отсутствие страховки, само страховки;

неправильная организация перил, перегруз перил;

неправильная организация страховки, само страховки, сопровождения;

работа без рукавиц (перчаток);

не закрытая муфта карабина.

4. На дистанции применяется система электронной отметки прохождения дистанции SPORTIdent. Отметку команда осуществляет самостоятельно, ЧИП по дистанции не транспортируется.

5. Этап считается пройденным по преодолению всеми участниками опасной зоны этапа и освобождению судейского оборудования.

6. Всё оборудование на этапах, помимо оговоренного в условиях дистанции, команда устанавливает и снимает самостоятельно.

7. Для организации само страховки на этапах, связанных с подъемом

используется жумар, на этапах, связанных со спуском – спусковое устройство. Допускается применение схватывающего узла (в соответствии с Регламентом выполнения отдельных технических приемов).

8. Обратное движение на этапе разрешено с организацией самостраховки. При невозможности организации самостраховки и необходимости исправить ошибку допускается движение участника на ИС этапа по коридору обратного хода. При обратном движении участник должен исправить ошибку и пройти этап повторно с соблюдением условий.

Обратное движение по дистанции запрещено.

9. Основные веревки транспортируются от старта до финиша последовательно через все этапы.

10. На прохождение дистанции, отдельных этапов, блоков этапов, участков дистанции может устанавливаться контрольное время.

Определение результатов: результат команды определяется временем прохождения дистанции (с точностью до 1,0 секунды) с учетом количества снятий с этапов.

Команда может быть снята с этапа за:

невыполнение условий прохождения этапа;

игнорирование требований судьи по обеспечению безопасности;

превышение контрольного времени работы на этапе;

в иных случаях, в соответствии с Правилами соревнований и условиями дистанции.

Команда может быть снята с дистанции за невыполнение условий дистанции, в иных случаях, в соответствии с Правилами соревнований.

Команды в зависимости от прохождения дистанции занимают места:

команды, полностью прошедшие дистанцию без снятий;

команды, имеющие снятия с этапов (в зависимости от числа снятий, а при их равенстве – времени прохождения);

команды, не уложившиеся в общее контрольное время дистанции (по количеству пройденных этапов);

команды, имеющие снятие с дистанции (занимают равные последние места).

В случае равенства результатов место делится между командами.

Снаряжение участников: спортивная форма, закрывающая локти и колени, каска, индивидуальная страховочная система, карабины, устройства для спуска и подъема по перилам, рукавицы (перчатки) для работы с веревкой. Иное снаряжение участников и команды, количество и длина основных веревок для прохождения этапов определяются командой исходя из условий и параметров дистанции (этапов).

Перечень возможных этапов

Переправа по горизонтальному, наклонному бревну (с самостраховкой и сопровождением: по судейским перилам, с наведением и снятием перил, с восстановлением перил; методом горизонтального маятника с самостраховкой, без самостраховки: по судейским перилам, с наведением и снятием перил).

Переправа по подвесному бревну (по судейским перилам с самостраховкой и сопровождением).

Переправа по параллельным перилам (по судейским перилам с самостраховкой и сопровождением).

Навесная переправа (по судейским перилам с самостраховкой и сопровождением).

Подъем, спуск (с самостраховкой или командной страховкой: по судейским перилам, с наведением и снятием перил; подъем свободным лазанием с командной страховкой, в т.ч. в связках).

Траверс склона (по судейским перилам с самостраховкой).

Переправа вертикальным маятником (по судейским перилам с самостраховкой и сопровождением).

Предварительные условия соревнований в виде «Маршрут выживания» (командные соревнования)

Состав команды: 8 человек (7 участников + руководитель).

Руководитель команды на дистанцию маршрута заявляется на комиссии по допуску (мандатной комиссии) из числа руководителя или его заместителя, включенных в именную заявку и приказ о направлении команды на соревнования.

Предварительные общие условия дистанции:

1. Соревнования проводятся в соответствии с настоящими условиями, условиями дистанции, Регламентом выполнения отдельных технических приемов.
2. Соревнования на дистанции проходят в течение двух дней с организацией ночлега в полевых условиях (возможна организация ночлега вне базового полевого лагеря соревнований).
3. Дистанция заключается в последовательном прохождении этапов от старта к финишу, если иное не оговорено условиями дистанции.
4. Все снаряжение, взятое на маршрут, команда транспортирует от старта до финиша, если иное не оговорено условиями дистанции.
5. Все этапы дистанции имеют максимальную оценку (МО) в баллах, различную в зависимости от сложности (команда имеет право выбрать способ прохождения этапа из вариантов, предложенных в условиях дистанции).
6. На прохождение дистанции, отдельных этапов, блоков этапов, участков дистанции может устанавливаться контрольное время (КВ).
7. Условием прохождения технического этапа является переправа на целевую сторону не менее трех участников, на этапах с «пострадавшим» - переправа «пострадавшего».
8. Обратное движение на этапе разрешено до истечения КВ с соблюдением условий прохождения этапа. Обратное движение по дистанции разрешено до последнего этапа, на котором команда закончила работу.
9. Снятие веревок, используемых для прохождения этапа, осуществляется с ЦС этапа после прохождения всех участников. В случае невозможности снятия веревок, один из участников возвращается по коридору обратного хода к ТО на ИС,

исправляет ошибку и проходит этап повторно в соответствии с условиями. Действия команды по снятию веревок осуществляются до истечения КВ.

10. Посещение этапов и КП командное, если иное не оговорено условиями дистанции.

11. Если команда не укладывается в КВ этапа, то она прекращает работу на этапе и получает штрафы: за непрошедшего участника – 5 баллов (за каждого), за потерю основного специального снаряжения и приравненного к нему (веревка, рюкзак, аптечка) – 5 баллов (за единицу).

Варианты прохождения и МО этапов, КВ, этапы, на которых учитывается время работы, таблица штрафов (нарушений) будут указаны в условиях дистанции.

Определение результатов:

Результат команды в виде определяется суммой баллов, набранных на всех этапах дистанции.

В случае превышения общего контрольного времени дистанции (в т.ч ОКВ дня) из результата команды вычитается 1 балл за каждую полную минуту.

Результат команды на этапе определяется по формуле:

$P = MO - Ш$ (для этапов, на которых не учитывается время работы),

$P = MO - (Ш + T)$ (для этапов, на которых учитывается время работы),

где: P – результат команды (в баллах), MO – максимальная оценка этапа (в баллах), $Ш$ – сумма штрафных баллов, T – время работы команды (1 полная минута = 1 балл, если иное не оговорено условиями этапа).

Команда может быть снята с этапа за:

игнорирование требований судьи по обеспечению безопасности;

невыполнение условий этапа;

в иных случаях, в соответствии с Правилами соревнований и условиями дистанции.

Команда может быть снята с дистанции за невыполнение условий дистанции, в иных случаях, в соответствии с Правилами соревнований.

Команды в зависимости от прохождения дистанции занимают места:

команды, полностью прошедшие дистанцию без снятий;

команды, имеющие снятия с этапов (в зависимости от числа снятий и суммы набранных баллов);

команды, имеющие снятие с дистанции (занимают равные последние места).

В случае равенства результатов преимущество получает команда, имеющая наименьшую сумму штрафных баллов на всех этапах дистанции.

Перечень возможных этапов и заданий

1. Группа этапов «Ориентирование»:

Определение азимута на объект, в т.ч. по спортивной или топографической карте; масштаба топографической карты по номенклатуре; расстояния по спортивной или топографической карте; ширины препятствия; определение географических и прямоугольных координат по топографической карте; условных знаков спортивных и топографических карт.

Ориентирование по легенде, азимуту, по обозначенному маршруту, по выбору направления, в заданном направлении, в т.ч. поиск «пострадавшего».

2. Группа этапов «Жизнеобеспечение человека»:

Сушка, ремонт одежды, обуви, снаряжения; изготовление посуды из природных материалов.

Подготовка топлива, добыча огня, разжигание костра, приготовление пищи, хранение и транспортировка огня.

Установка тентов, палаток, организация укрытий от ветра и дождя из подручных средств, укрытий на дереве при наводнении.

Изготовление фильтра, опреснителя, фильтрация воды.

Определение лекарственных растений таежной зоны и их применение (название, назначение, способ); определение ядовитых растений и грибов таежной зоны (название); определение диких пищевых растений таежной зоны (название и способ их использования).

Передача и прием информации на расстоянии с использованием знаков (сигналов) семафорной азбуки.

3. Группа этапов «Оказание первой помощи»:

Оказание доврачебной помощи: практическое, с использованием командной медицинской аптечки, подручных средств и материалов; выполнение заданий тестового характера.

Возможные травмы и заболевания: кровотечения, вывихи, переломы, пищевые отравления, укусы насекомых, поражение электрическим током, травмы глаз, ожоги, утопление, проведение сердечно-легочной реанимации.

4. Группа этапов «Преодоление препятствий без специального снаряжения»:

Переправа по бревну, в т.ч. наклонному, высокоподнятому.

Движение по узкому лазу.

Переправа вброд (с шестом, стенкой).

«Бабочка», «паутина».

Переправа через заболоченный участок (по клади из жердей; иным способом в соответствии с условиями этапа).

5. Группа этапов «Преодоление препятствий с помощью специального снаряжения»:

Водный слалом;

Переправа на плавсредствах (судейские: рафт, лодка или катамаран; командные: 2-х местная резиновая лодка). Спасательные жилеты судейские.

Сплав на плавсредствах (командная 2-х местная резиновая лодка). Спасательные жилеты (для 2х участников) – командные.

Переправа по бревну, в т.ч. через водное препятствие (с самостраховкой и сопровождением: по судейским перилам, с наведением и снятием перил, с восстановлением перил; методом горизонтального маятника с самостраховкой, без самостраховки: по судейским перилам, с наведением и снятием перил).

Навесная переправа (с самостраховкой и сопровождением: по судейским перилам, с наведением и снятием перил, с восстановлением перил).

Переправа по параллельным перилам (с самостраховкой и сопровождением: по судейским перилам, с наведением и снятием перил, с восстановлением верхних перил).

Подъем, спуск (с самостраховкой или командной страховкой: по судейским перилам, с наведением и снятием перил; подъем свободным лазанием с командной страховкой).

Траверс склона (с самостраховкой: по судейским перилам, с наведением и снятием перил).

Переправа вертикальным маятником (по судейским перилам с самостраховкой и сопровождением).

Вязка узлов (возможные узлы: проводник-восьмерка, двойной проводник, австрийский проводник, прямой, встречный, грейпвайн, брамшкотовый).

6. Группы этапов «Действия в ЧС техногенного характера», «Пожарная подготовка»:

Действия при дорожно-транспортных происшествиях (в т.ч. деблокация пострадавшего).

Правила дорожного движения (решение задач тестового характера по ПДД для пешехода и велосипедиста; движение группы с соблюдением ПДД).

Действия в районе аварии с утечкой АХОВ.

Действия при пожароопасных ситуациях (решение заданий тестового характера по вопросам пожарной безопасности и истории пожарной охраны, эвакуация с территории лагеря, тушение очагов возгорания с использованием подручных средств).

Действия в завале, в т.ч. освобождение проходов, деблокировка «пострадавшего» (с использованием АСИ - старшая группа, без использования АСИ – средняя группа).

7. Группа этапов «Действия в ЧС криминогенного характера»:

Действия при захвате команды (участника) террористами.

Действия при обнаружении взрывчатых веществ.

8. Группа этапов «Поисково-спасательные работы»:

Поиск пострадавшего, поиск «черного ящика».

Изготовление носилок для транспортировки «пострадавшего» (манекена и участника).

Транспортировка «пострадавшего» (манекена и участника) на носилках по слабопересеченной местности; транспортировка «пострадавшего» (манекена) на носилках на технических этапах; транспортировка «легко пострадавшего» (участника) в соответствии с заданной травмой, в т.ч. на технических этапах.

Спасательные работы на акватории: бросание «спасательного конца» (командный), спасательного круга (судейский) в зону утопающего; спасение утопающего; эвакуация пострадавшего с льдины, эвакуация пострадавшего при наводнении, преодоление на судне затопленных опасных предметов.

Сигналы бедствия (изготовление знака МАС в квадрате 5x5 м., передача сигнала бедствия на расстояние с использованием МАС).

На дистанции возможна установка этапов «Сюрприз» (условия прохождения этапа сообщаются участникам на дистанции маршрута или на этапе).

Примечания:

Для прохождения дистанции команде необходимо:

1. Изготовить манекен «пострадавшего» в соответствии со следующими требованиями:

вес – не менее 10 кг., рост – 100 – 120 см., наличие головы, ног, рук;
экипирован сблокированной страховочной системой с усом само страховки;
наличие бирки с указанием номера команды.

При несоответствии манекена заявленным требованиям команда должна исправить ошибку. Проверка манекенов будет проводиться в установленное время, которое сообщается командам дополнительно.

2. Изготовить носилки или иметь заготовки для изготовления носилок для транспортировки «пострадавшего» (манекена), в т.ч. на технических этапах.

3. Иметь заготовки и снаряжение для изготовления носилок для транспортировки «пострадавшего» (участника команды) по слабопересеченной местности: жерди, поперечины, носилочное полотно (куртки и т.п.), отрезки веревки для вязки носилок (D – не менее 6 мм.), петли для крепления «пострадавшего» из веревки (D – не менее 10 мм.).

Предварительные условия соревнований в виде «Организация быта в полевых условиях»

Общие условия:

Туристские навыки и организация быта команды оцениваются по следующим показателям:

состояние лагеря;
состояние кухни, соблюдение санитарно-гигиенических требований и правил техники безопасности;
соблюдение правил поведения и режимных моментов соревнований.

Проверка лагерей проводится заместителем главного судьи по виду или судьей (судьями) судейской бригады вида в ходе плановых (время которых оговорено заранее) и внеплановых проверок.

При проведении проверки в лагере команды должен присутствовать представитель команды, либо один из участников.

Штрафные баллы, выставленные команде по одному пункту Таблицы штрафов, в ходе одной проверки не суммируются, кроме случаев, оговоренных таблицей штрафов.

Нарушения п.п. 2.2, 2.4, 2.6, 2.7, 2.8 и п.3 Таблицы штрафов могут фиксироваться судьями вида в любое время и в любом месте лагеря и полигона соревнований.

Определение результатов: результат (место) команды в виде определяется суммой штрафных баллов (приоритет имеет команда, имеющая наименьшую сумму штрафных баллов).

При подведении общего зачета соревнований штрафные баллы плюсятся к общей сумме мест-очков с коэффициентом 0,1.

Таблица штрафов

Показатели	Штраф (в баллах)
1. Состояние лагеря	
1.1. Беспорядок и мусор на обозначенной территории лагеря команды и прилегающей территории, указанной комендантом соревнований.	3
1.2. Беспорядок, мусор, грязь (в т.ч. песок) в палатках.	3
1.3. Неправильная установка палаток (установленные палатки должны обеспечивать защиту участников от ветра и дождя, тенты палаток растянуты на все оттяжки, предусмотренные их конструкцией).	5
2. Состояние кухни, соблюдение санитарно-гигиенических требований и правил техники безопасности	
2.1. Яма для пищевых отходов содержится в антисанитарном состоянии, в т.ч. не присыпается периодически землей или песком, не имеет крышки.	3
2.2. Оборудованное кострище не соответствует правилам пожарной безопасности, отсутствуют первичные средства пожаротушения в соответствии с Инструкцией по безопасности. Нарушение техники безопасности и пожарной безопасности при работе с примусами, газовым оборудованием.	5
2.3. Неправильное хранение продуктов, нарушение гигиенических требований при приготовлении пищи.	5
2.4. Нарушение техники безопасности при приготовлении пищи, заготовке дров, неправильное хранение пил, топоров, ножей, иного инструмента.	5
2.5. Антисанитарное состояние кухни, нарушение гигиенических требований мытья и хранения личной и групповой посуды.	5
2.6. Мытье посуды и утилизация отходов в неустановленном месте.	5
2.7. Горящий костер не контролируется участниками (отсутствие участников в лагере команды).	10
2.8. Нарушение техники безопасности при проведении тренировочных занятий, правил поведения на воде. Проведение занятий без представителя команды (заместителя представителя).	10
3. Соблюдение правил поведения и режимных моментов	
3.1. Нарушение распорядка дня (за каждое).	3
3.2. Невыполнение распоряжений по лагерю и нарушение этических норм поведения.	10
3.3. Нарушение природоохранных требований (в т.ч. рубка зеленых насаждений).	10

* Командам запрещается использовать личную одноразовую пластиковую посуду для приема пищи.

Предварительные условия соревнований в виде «Конкурсная программа»

Конкурсная программа состоит из трех конкурсов.

Участие команд во всех конкурсах обязательно.

Судейство конкурсов осуществляется конкурсным жюри.

Определение результатов: результат (место) команды в конкурсной программе определяется по сумме мест, набранных командой во всех конкурсах.

Команда, не принявшая участие в одном, или более конкурсах, занимает место после команд, имеющих полный зачет.

Условия, содержание конкурсов и критерии оценки

1. Конкурс представлений команд

Тема конкурса: «Школа безопасности»: история, традиции, современность».

Условия конкурса:

Команда пропагандирует идеи движения «Школа безопасности», используя различные жанры сценического представления.

Конкурс проводится в полевых условиях.

Командам будет предоставлена возможность воспроизведения аудиозаписей с цифровых носителей, демонстрации презентаций и видеоматериалов.

Руководитель и (или) его заместитель могут выполнять только функции аккомпаниатора, осуществлять техническое и музыкальное обеспечение, выполнять функции работника сцены.

Время выступления команды – не более 8 минут.

Определение результатов:

Результат команды определяется суммой баллов, выставленных членами жюри, в соответствии с критериями оценки. Максимальный балл одного члена жюри – 27.

За нарушение временного регламента из результата команды вычитается 3 балла за каждую полную минуту. При превышении регламента более чем на 3 минуты команда заканчивает выступление.

Команды, нарушившие условия конкурса (в т.ч. представившие выступления, не соответствующие теме, нарушившие временной регламент более 3-х минут), занимают места после команд, выполнивших его условия, в соответствии с количеством набранных баллов.

Критерии оценки и максимальный балл

Критерии оценки	Максимальный балл
-----------------	-------------------

Раскрытие темы, содержание	8
Оригинальность идеи, разнообразие жанров	3
Качество исполнения и сценическая культура участников (исполнительское мастерство при декламировании текстов, исполнении песен, танцев и пр., артистичность, эмоциональность, согласованность действий участников)	10
Оформление (музыкальное, декорации, костюмы и т.п.)	4
Дополнительный балл члена жюри	2

2. «Лабиринт»

Состав команды: 4 участника (пол не регламентируется).

Оборудование дистанции: на местности установлен лабиринт, коридоры движения по которому обозначены красно-белой маркировочной лентой или оранжевой сеткой, имеющий отдельные ворота «входа» и «выхода». Внутри лабиринта установлены контрольные пункты (КП), оборудованные оранжево-белой призмой (30х30 см.) и станцией электронной отметки (СЭО).

Действия участников:

Соревнования проводятся в виде эстафеты.

Задача каждого участника: отметить КП, указанные в карте последовательно (строго в заданном порядке) ЧИПом в станции электронной отметки и передать эстафету (ЧИП) следующему участнику команды.

Участники должны двигаться только по отмаркированным коридорам.

Участникам запрещается нарушать целостность коридоров движения (маркировки), перешагивать через маркировку, подползать под маркировкой.

В лабиринте может быть установлено большее число КП, чем обозначено в карте.

Определение результатов:

Результат команды определяется суммой времени прохождения дистанции и штрафного времени (за каждый не взятый, неправильно взятый КП) с точностью до 0,1 секунды.

Временной штраф за каждый не взятый, неправильно взятый КП – 30 секунд.

Для определения результата команды, контроля правильности прохождения дистанции участником используется система электронной отметки SPORTIdent.

При равенстве результатов приоритет получает команда, имеющая наименьшее штрафное время.

Снаряжение участника: спортивная форма, булавки для крепления номера.

3. Краеведческая викторина

Тема викторины: «Сквозь века и тысячелетия: юбилейные даты вологодских городов».

Условия викторины:

3 участника команды (каждый индивидуально) отвечают в течение 45 минут на 30 вопросов тестового характера по теме викторины.

Вопросы (в зависимости от сложности) имеют разную оценку в баллах.

Руководитель (заместитель руководителя) к участию в викторине не допускаются.

При выполнении задания участникам запрещается пользоваться любыми письменными источниками, аудиовизуальными материалами, средствами связи. Команды, нарушившие данные требования удаляются с викторины и занимают равные последние места вне зависимости от количества набранных баллов

Определение результатов: результат команды определяется суммой баллов трех участников.

Судейская коллегия имеет право вносить изменения в предварительные условия соревнований, не противоречащие их общему содержанию.

Регламент выполнения отдельных технических приемов при прохождении этапов

1. Общие положения

1. Настоящий регламент определяет требования к снаряжению и выполнению отдельных технических приемов (действия участников, команды) при прохождении этапов. Отклонения от регламента оговариваются условиями прохождения дистанции (этапа).

2. Технические приемы, не указанные в настоящем регламенте, оговариваются в условиях прохождения дистанции (этапа).

2. Сокращения, принятые в настоящем регламенте и условиях дистанции

БЗ	- безопасная зона	часть этапа, на которой участник не обязан находиться на страховке/самостраховке
ВСС	- верхняя судейская страховка	судейская страховка, обеспечивающая безопасность участников
СС	- самостраховка	см. настоящий регламент
КС	- командная страховка	
ИС	- исходная сторона (этапа, блока этапов)	сторона, с которой начинается прохождение этапа (блока) командой (участником)
ЦС	- целевая сторона (этапа, блока этапов)	сторона, где заканчивается прохождение этапа (блока) командой (участником)
РЗ	- рабочая зона (этапа, блока этапов)	часть этапа (блока) на ИС (ЦС), на которой по Условиям прохождения дистанции (этапа, блока) выполняется комплекс технических приемов (действий)
КЛ	- контрольная линия	линия разграничения рабочей зоны, опасной зоны этапа и др.
ОЗ	- опасная зона (этапа, блока этапов)	часть этапа, на которой участник обязан находиться на страховке/самостраховке
ТО	- точка опоры	точка крепления специального снаряжения
ПС	- пункт страховки	точка, через которую организуется командная страховка, или участники обязаны находиться на самостраховке
ППС	- промежуточный пункт страховки	промежуточная точка, через которую организуется командная страховка
ТП	- технический приём	см. настоящий регламент
КОХ	- коридор обратного хода	коридор (направление) для движения участника (участников) на исходную сторону этапа (блока)
КП	- контрольный пункт	
КВ	- контрольное время (этапа, блока этапов)	максимальное время, установленное для прохождения командой этапа (блока этапов)

ПКВ	- промежуточное контрольное время	максимальное время, установленное для прохождения командой участка дистанции
ОКВ	- общее контрольное время (контрольное время дистанции)	максимальное время, установленное для прохождения дистанции

Иные сокращения оговариваются в условиях прохождения дистанций.

3. Снаряжение

Снаряжение – любое снаряжение, взятое командой на дистанцию для выполнения ТП, заданий.

Основное специальное снаряжение – основная веревка (диаметром 10 мм. и длиной 3 и более метров) или иное снаряжение, по Условиям прохождения дистанции приравненное к основному (рюкзак, аптечка и др.) Всё основное специальное снаряжение команда транспортирует от старта до финиша последовательно через все этапы, если иное не оговорено условиями дистанции.

Потерянным считается снаряжение: на этапе – снаряжение, которое по окончании КВ этапа находится в ОЗ этапа, на ИС этапа или осталось подключенным к судейскому оборудованию.

Команда имеет право забрать потерянное снаряжение по окончании КВ этапа, используя для этого перила (коридор) обратного хода.

До окончания КВ этапа команда имеет право вернуть снаряжение любым способом, не противоречащим общим условиям дистанции, условиям прохождения этапа и данному регламенту.

на дистанции – основное специальное снаряжение, не пересёкшее финишную линию. Потеря основного специального снаряжения на дистанции ведёт к снятию команды с дистанции.

3.1. Основные требования

3.1.1. Снаряжение должно быть полностью исправным. При наличии незначительного износа снаряжения, решение о возможности его применения принимает техническая комиссия.

3.1.2. В конструкцию снаряжения не должно быть внесено самодельных изменений, снижающих степень безопасности его использования.

3.1.3. Не допускается использование участником, командой снаряжения, не отвечающего требованиям данного Регламента, требованиям по обеспечению безопасности. За использование командой неисправного снаряжения или не по назначению, а также не соответствующего требованиям данного Регламента ответственность несёт представитель команды.

3.2. Вербки

3.2.1. Для организации страховки, перил и сопровождения применяются только основные веревки диаметром не менее 10 мм и гарантийной разрывной

прочностью не менее 2000 кг (20 кН).

3.2.2. Двойной веревкой является: вдвоенная (т.е. сложенная вдвое), разделенная соответствующим узлом и имеющая во всех нагружаемых сечениях две ветви; две отдельные веревки.

3.2.3. Вережка не должна иметь повреждений оплетки и прядей. Если в ходе прохождения дистанции веревке нанесено повреждение (перебит сердечник, сорвана оплетка и т. п.), ее эксплуатация может быть продолжена после блокировки поврежденного участка с помощью узла.

3.2.4. Команде при прохождении этапа запрещается разрезать узлы и обрезать навешенные основные веревки.

3.2.5. В особом случае, с разрешения судьи этапа, допускается срезать на этапе веревки, если команда превысила КВ и не может иным способом снять снаряжение.

3.3. Устройства

Карабины

3.3.1. Для выполнения технических приёмов, связанных с передвижением, страховкой и самостраховкой участников, используются карабины с муфтой, блокирующей самопроизвольное открывание защелки карабина.

Зажимы, спусковые устройства

3.3.2. Для организации самостраховки на подъеме используется "жумар" (глушить карабином не обязательно).

3.3.3. Для организации самостраховки на спуске используются спусковые устройства (ФСУ), допущенные заместителем главного судьи по безопасности.

Блоки и полиспасты

3.3.4. Блоки, используемые для организации полиспастов и движения участников по навесной переправе, должны иметь разрывную нагрузку не менее 1500 кг (15кН).

3.3.5. При использовании блоков для движения участников по навесной переправе должно быть соблюдено условие: в случае развала конструкции движущийся участник должен остаться подключенным к перилам через стандартное снаряжение (карабин).

3.3.6. Суммарное количество шкивов на полиспасте не должно превышать 4 штук.

3.3.7. Натяжение полиспастов должно производиться веревкой диаметром не менее 10 мм.

3.4. Индивидуальные страховочные системы (ИСС)

3.4.1. К использованию допускаются сертифицированные ИСС, охватывающие бедра, пояс и грудь участника. Они могут быть как цельные, так и состоящие из отдельных частей – бедерки и грудного пояса, которые соединяются на груди участника отрезком основной веревки или специальным карабином, имеющим прочность во всех направлениях не менее 2200 кг (22 кН).

3.4.2. Точка крепления к ИСС должна располагаться на передней части ИСС. На точке крепления закрепляются средства подъема и спуска по веревке, средства подвески на навесной переправе, личная самостраховка участника, страховка и сопровождение.

3.5. Ус самостраховки.

3.5.1. Ус самостраховки должен быть выполнен из основной веревки, или являться готовым изделием, рекомендованным фирмой изготовителем.

3.5.2. Длина короткого уса самостраховки должна быть такой, чтобы при зависании участник дотягивался запястьем до карабина или другого устройства на его конце. Длинный ус не должен быть более 2 метров.

3.5.3. Ус самостраховки регулируемой длины может изменяться применительно к условиям работы от минимальной до максимальной. Регулировка длины уса самостраховки производится рекомендованным для данных целей снаряжением, закрепленным на передней части ИСС участника.

3.5.4. Ус самостраховки крепится в точку крепления к ИСС посредством узла, карабина, или составляет одно целое с блокировкой.

3.6. Экипировка участника

3.6.1. Рукавицы или перчатки должны быть изготовлены из плотного материала и не иметь повреждений рабочей поверхности. Решение о возможности использования перчаток, не имеющих соответствующего сертификата, принимает техническая комиссия.

3.6.2. Участник обязан находиться в рукавицах или перчатках при выполнении следующих технических приемов:

- спуск по перилам;
- выполнение страховки;
- движение вниз по навесной переправе, заявленной в условиях соревнований как наклонная переправа;
- работа с веревкой при укладке бревна через преграду.

3.6.3. Участник обязан находиться в каске при передвижении по дистанции (если иное не оговорено условиями дистанции) и прохождении этапа.

3.6.4. Каска должна быть оборудована амортизирующим вкладышем, надежным приспособлением для крепления на голове. На каске участника должны быть закреплёны номера, выданные судейской коллегией (на передней и затылочной части каски).

3.7. Узлы

3.7.1 Для выполнения ТП применяются следующие узлы:

для связывания верёвок – встречный, встречная восьмёрка, прямой, грейпвайн, брамшкотовый;

для крепления на опоре – карабинная удавка, штык, стремя, булинь;

петлевые – проводник-восьмёрка, двойной проводник, австрийский проводник;

схватывающие – симметричный (прусик), Бахмана, австрийский (обмоточный).

3.7.2. Узлы не должны иметь перекрученных прядей.

3.7.3. Все узлы, кроме встречного и встречной восьмёрки, грейпвайна, проводника-восьмерки, двойного проводника, австрийского проводника, должны иметь контрольные узлы.

3.7.4. Все завязанные узлы, в т.ч. и контрольные, должны иметь выход свободного конца не менее 50 мм.

3.7.5. Каждый узел должен использоваться в соответствии с его предназначением и нагружаться согласно рекомендациям по его применению.

3.7.6. Применение узлов, отсутствующих в перечне п.3.7.1., допускается по решению заместителя главного судьи по безопасности.

3.8. Опорные петли

3.8.1. Опорная петля – петля, используемая командой для организации ТО.

3.8.2. Опорная петля изготавливается из основной веревки или является готовым изделием, рекомендованным фирмой изготовителем для этих целей.

Для постановки на самостраховку одновременно нескольких участников, закрепления полиспаста или выполнения одновременно нескольких функций опорная петля изготавливается из основной веревки или является готовым изделием, рекомендованным фирмой изготовителем для этих целей.

4. Технические приемы

4.1. Организация страховки

4.1.1. Страховка участника должна осуществляться через ФСУ, закрепленное либо на ТО, либо в точке крепления к ИСС страхующего участника. В последнем случае страховочная веревка должна проходить через карабин, закрепленный на ТО, затем через ФСУ, закрепленное в точке крепления к ИСС участника, осуществляющего страховку.

4.1.2. Один конец страховочной веревки должен быть закреплен на ТО или ИСС страхующего участника, стоящего на самостраховке, другой конец закреплен в ИСС страхуемого участника.

4.1.3. Страховочная веревка должна удерживаться рукой ниже (после) ФСУ не менее чем одним страхующим участником, при этом руки страхующего не должны касаться карабина (ФСУ) на ТО.

4.1.4. Страхующий участник должен находиться на самостраховке.

4.1.5. Провис страховочной веревки не должен быть ниже ступней страхуемого и страхующего участника.

4.1.6. При движении участника по склону свободным лазанием (подъем первого участника с нижней страховкой, траверс склона первым участником со страховкой) участник простегивает страховочную веревку в карабины, закрепленные на ТО (ППС).

При организации нижней страховки из БЗ этапа страховка осуществляется с момента подключения страховочной веревки через карабин на первом ППС, самостраховка страхующему участнику не требуется.

4.1.7. На блоках этапов разрешается осуществлять страховку с ИС, ЦС, промежуточных ТО только в том случае, если страховочная веревка проходит через все промежуточные ТО, идущие от страхующего участника к страхуемому.

4.1.8. При переправе первого участника вброд страховка осуществляется основной веревкой, расположенной выше по течению. Кроме того, к участнику должна быть подключена веревка сопровождения, выдача которой осуществляется ниже по течению. Страховочная и сопровождающая веревки подключаются через "скользящие" карабины в боковую часть ИСС.

Страховочная веревка и веревка сопровождения должны удерживаться в руках не менее чем двумя участниками и одним участником соответственно, при этом

веревки не должны проходить через ТО. Свободные концы веревок не закреплены и оканчиваются узлами «проводник-восьмерка».

Расстояние между участниками, обеспечивающими страховку и сопровождение, должно быть не менее половины ширины водного препятствия, если иное не оговорено условиями этапа.

4.1.9. При переправе первого участника через водное препятствие по бревну страховка осуществляется основной веревкой, выдаваемой на уровне бревна. Кроме того, к участнику должна быть подключена веревка сопровождения, выдача которой осуществляется ниже по течению реки. Страховочная и сопровождающая веревки подключаются через "скользящие" карабины в боковую часть ИСС.

Страховочная веревка и веревка сопровождения должны удерживаться в руках не менее чем двумя участниками и одним участником соответственно, при этом веревки не должны проходить через ТО. Свободные концы веревок не закреплены и оканчиваются узлами «проводник-восьмерка».

Расстояние между участниками, обеспечивающими страховку и сопровождение, должно быть не менее половины ширины водного препятствия, если иное не оговорено условиями этапа.

4.1.10. Неправильной организацией страховки считается:

- страховочная веревка проходит через карабин на ТО, но не проходит через ФСУ закрепленное на ИСС страхующего участника или на ТО с которой осуществляется страховка (кроме переправ через водные препятствия);

- не закреплен конец страховочной веревки (кроме переправ через водные препятствия);

- страховка выполняется одной рукой, при этом другой рукой страхующий участник выполняет действия, не связанные со страховкой;

- страховочная веревка работает в одном направлении (пропущена через зажим, закрепленный на ТО, с которого осуществляется страховка);

- пропуск ППС:

- провис страховочной веревки ниже ступней страхующего (страхуемого) участника.

Иные ошибки при организации страховки считаются как временное прекращение или отсутствие страховки.

4.2. Организация перил

4.2.1. Перилами является основная веревка, используемая командой для преодоления препятствия, закрепленная на ТО в соответствии с требованиями настоящего Регламента. Крепление перил к ТО осуществляется посредством узлов, указанных в п. 3.7.

4.2.2. На спуске допускается крепление верёвки кольцом вокруг ТО. В этом случае концы верёвки должны быть связаны узлом (п.3.7 Регламента), либо соединены при помощи карабина, при этом устройства для обеспечения самостраховки и движения включаются в обе ветви перил.

4.2.3. Допускается крепление перил зажимом (жумаром), при этом перила должны быть дополнительно закреплены узлом "карабинная удавка", либо подключены к ТО карабином; в любом из этих случаев длина веревки от зажима до карабина, которым закреплены перила, должна быть не более 1 м. Перила,

натянутые при помощи полиспаста крепить на зажимах не разрешается.

4.2.4. Статически нагруженные перила из одинарной веревки, т.е. натянутые полиспастом, имеющим два и более элемента (блока, карабина), изменяющих направление выбирания веревки, не являются страховочными. Для организации перил допускается применение полиспаста, имеющего не более одного элемента (блока, карабина), изменяющего направление выбирания веревки.

4.2.5. Требования п. 4.2.4 не распространяются при применении двойной основной веревки.

4.2.6. Для подключения полиспаста к рабочей (натягиваемой) веревке используются только схватывающий узел, выполненный из сдвоенного репшура диаметром 6 мм (в рабочем сечении 4 ветви). На верхнем конце петли схватывающего узла, подключаемой к полиспасту, должен быть завязан узел "двойной проводник".

4.2.7. При организации перил на спуске (подъеме) на свободном конце перил должен быть завязан узел "проводник-восьмерка". Если спуск заканчивается (подъем начинается) в ОЗ этапа, то нижний конец перил должен быть закреплён на ТО.

4.2.8. При движении по перилам навесной переправы, бревна или параллельным перилам организованным командой, в случае касания участником рельефа (поверхности воды) или движении по рельефу (воде) в ОЗ этапа, участник обязан вернуться на ИС этапа, при необходимости произвести дополнительное натяжение перил и повторить прохождение этапа.

4.2.9. Восстановление перил – ТП, применяемый при организации перил. Конец перильной веревки, как правило, закреплён на ЦС этапа. Свободный (незакрепленный) конец веревки находится на ИС этапа. Команда организует перила с ИС этапа, закрепляет их, используя узел "штык", если иное не оговорено условиями этапа.

4.2.10. Снятие перил осуществляется с ЦС этапа или с ЦС блока этапов, если иное не оговорено условиями этапа.

4.3. Движение по перилам вброд, по бревну, по параллельным перилам

4.3.1. При движении участник должен быть подключен коротким усом самостраховки к перилам, организованным согласно п. 4.2. Ус самостраховки может являться частью веревки сопровождения.

4.3.2. Вережка сопровождения подключается участнику в точку крепления к ИСС, либо к карабину самостраховки, скользящему по перилам.

4.3.3. Свободный конец веревки сопровождения должен быть закреплён на ТО, либо на точке крепления к ИСС участника, стоящего на самостраховке.

4.3.4. Допускается не удерживать веревку сопровождения в руках, при этом наличие участника на стороне этапа, откуда осуществляется сопровождение, обязательно.

4.3.5. Расположение веревки сопровождения относительно перил бревна не регламентируется.

4.3.6. На перилах может находиться не более одного участника.

4.3.7. Запрещается дополнительная загрузка перил другими участниками или снаряжением (подключение к перилам, оттягивание перил вниз, зависание на

перилах).

4.3.8. При переправе вброд перила должны располагаться выше по течению относительно участника.

4.3.9. Переправа участника по параллельным перилам осуществляется стоя ногами на нижней верёвке.

4.4. Движение по навесной переправе

4.4.1. Переправа производится по двойным перилам, организованным согласно п. 4.2, на карабине, подключенном в точку крепления к ИСС участника. В этом случае самостраховка обеспечивается карабином, используемым для движения, или карабином короткого уса самостраховки. Допускается движение с использованием блоков при условии соблюдения п.п. 3.3.4, 3.3.5 Регламента.

4.4.2. При организации страховочных и грузовых перил отдельными одинарными веревками участник должен быть подключен карабином к грузовым и коротким усом самостраховки к страховочным перилам.

4.4.3. Веревка сопровождения подключается участнику в точку крепления к ИСС.

4.4.4. Свободный конец веревки сопровождения должен быть закреплен на ТО, либо на точке крепления к ИСС участника, стоящего на самостраховке.

4.4.5. Допускается не удерживать веревку сопровождения в руках, при этом наличие участника на стороне этапа, откуда осуществляется сопровождение, обязательно.

4.4.6. На перилах может находиться не более одного участника.

4.4.7. Запрещается дополнительная загрузка перил другими участниками или снаряжением (подключение к перилам, оттягивание перил вниз, зависание на перилах).

4.4.8. При движении участника по наклонной навесной переправе (угол наклона перил равен или более 20 градусов) вместо сопровождения участник обеспечивается верхней командной страховкой, организованной в соответствии с п.4.1.1 – 4.1.5 Регламента.

4.4.9. При движении по наклонной навесной переправе (вниз) движение производится вперёд ногами.

4.5. Подъем (спуск) с самостраховкой по перилам

4.5.1. Участник движется с самостраховкой на перильной верёвке, организованной согласно п. 4.2 Регламента.

4.5.2. Для организации самостраховки на подъеме применяются устройства, отвечающие требованиям п. 3.3.2, при этом используется короткий ус самостраховки.

4.5.3. Для организации самостраховки на спуске применяются устройства, отвечающие требованиям п. 3.3.3.

4.5.4. Для организации самостраховки на подъеме (спуске) по склону (без вертикальных участков с крутизной склона до 50 градусов) допускается использовать схватывающий узел, выполненный из репшнура диаметром 6 мм., имеющий в рабочем сечении 2 ветви. На конце петли схватывающего узла, подключаемой к точке ИСС участника, должен быть завязан узел "двойной проводник".

4.5.5. При движении с самостраховкой, организованной по п.4.5.4, участник должен перемещать схватывающий узел таким образом, чтобы исключить его захват (зажатие в кулаке).

4.5.6. Провис перил не должен быть ниже уровня ступней участника.

4.5.7. На перилах может находиться не более одного участника.

4.5.8. На спуске с применением ФСУ в момент движения в ОЗ перильная веревка должна удерживаться рукой, расположенной после ФСУ (регулирующей рукой).

4.5.9. На вертикальных участках спуска, если к перилам подключена веревка для снятия данных перил, последняя должна проходить через ФСУ вместе с перилами.

4.6. Траверс склона по перилам

4.6.1. При движении участник должен быть подключен коротким усом самостраховки к перилам, организованным согласно п. 4.2.

4.6.2. Страховочные перила должны располагаться выше по склону относительно участника и могут быть использованы участником в качестве дополнительной опоры.

4.6.3. При движении участников перила должны проходить через все карабины, закрепленные на ТО в ОЗ этапа.

4.6.4. На перилах может находиться не более одного участника.

4.6.5. На протяжении всего этапа допускается организация нескольких перил, если иное не оговорено условиями этапа.

4.7. Переправа маятником по бревну (горизонтальный маятник)

4.7.1. Участник выполняет ТП на всем протяжении ОЗ с опорой на перила, организованные согласно п. 4.2. Подключение участника к перилам не производится. В этом случае свободный конец перил должен быть подключен к ИСС участника.

4.7.2. Если условиями этапа не оговорен п. 4.7.1, участник подключается к перилам, используя ФСУ или схватывающий узел, выполненный из репшнура диаметром 6 мм., имеющий в рабочем сечении 2 ветви.

4.7.3. При движении с самостраховкой, организованной по п. 4.7.2, участник должен перемещать схватывающий узел таким образом, чтобы исключить его захват (зажатие в кулаке). При движении с применением ФСУ участник должен удерживать перильную веревку рукой, расположенной после ФСУ (регулирующей рукой).

4.7.4. Участник переправляется по бревну, постепенно выдавая (или выбирая) веревку и контролируя ее натяжение.

4.7.5. Если ТО, на которой закреплена перильная веревка, расположена на ЦС этапа, допускается использовать для самостраховки зажим, в соответствии с п. 3.3.2.

4.7.6. На перилах может находиться не более одного участника.

4.7.7. Способ движения по бревну может указываться в условиях этапа.

4.8. Переправа методом «вертикальный маятник»

4.8.1. Для переправы используются перила, организованные согласно п. 4.2.

4.8.2. Участник крепится к перилам устройством, отвечающим требованиям п. 3.3.2 или схватывающим узлом. Место подключения участника к перилам должно

располагаться выше точки крепления на ИСС.

4.8.3. Участник обеспечивается сопровождением в соответствии с п.п. 4.3.2-4.3.4.

4.8.4. На перилах может находиться не более одного участника.

4.8.5. Участник преодолевает ОЗ прыжком без касания рельефа или поверхности воды. Если участник не регулирует своего положения на перилах, то перила неизменяемой длины крепятся к участнику самостраховкой или непосредственно карабином в точку крепления ИСС.

4.9. Укладка бревна

4.9.1. Укладка бревна осуществляется с ИС этапа в створ на ЦС этапа, без захода в ОЗ.

4.9.2. Подъем и укладывание бревна должны контролироваться оттяжками-усами из основной веревки, закрепленными за верхний конец бревна и удерживаемыми в руках не менее чем по одному участнику на каждой. Запрещается закреплять свободные концы оттяжек на участниках, а также обматывать вокруг руки, корпуса и т.п.

4.9.3. В момент укладки бревна участники не должны находиться над или под бревном.

4.9.4. Если в результате укладки бревно не попало в указанный створ на ЦС этапа, оно вытягивается на ИС этапа, и ТП повторяется.

4.10. Транспортировка снаряжения

4.10.1. Транспортировка рюкзаков со снаряжением запрещается участникам, выполняющим следующие ТП:

переправа первого участника вброд;

переправа первого участника через водное препятствие по бревну;

переправа первого участника через овраг по бревну, по дну;

подъем с нижней командной страховкой;

траверс склона первым участником с командной страховкой.

4.10.2. Запрещается транспортировка рюкзаков со снаряжением по навесной переправе, параллельным перилам совместно с участником.

4.10.3. Допускается участникам по п.п. 4.9.1, 4.9.2 транспортировать закрепленную на корпусе веревку в бухте.

4.10.4. Транспортировка снаряжения при переправе по параллельным перилам, по бревну, вброд или по навесной переправе допускается по перилам, если на них не находится участник.

4.10.5. На подъемах (спусках) допускается вытягивание (спуск) снаряжения на транспортной веревке, если в ОЗ этапа не находится участник.

4.10.6. Запрещается перебрасывание незакрепленного снаряжения с одной стороны этапа на другую, если иное не оговорено условиями этапа.

4.10.7. Запрещается волочение веревок между этапами (блоками этапов), если иное не оговорено Условиями дистанции.