



**Первенство обучающихся Свердловской области по спортивному туризму
«Школа безопасности» в 2019 г.**

**УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ
СОРЕВНОВАНИЙ ПО ВИДУ «ШКОЛА БЕЗОПАСНОСТИ»**

Вид «Школа безопасности» включает в себя следующие соревнования:

1. Жизнеобеспечение человека (Организация быта при длительном проживании в условиях помещения).
2. Поисково-спасательные работы (дистанция ПСР, бивак, узлы).

1. Жизнеобеспечение человека (Организация быта при длительном проживании в условиях помещения).

Соревнования проводятся в течение всего времени пребывания на первенстве обучающихся Свердловской области по спортивному туризму «Школа безопасности».

В соревнованиях принимает участие вся команда, включая представителя, судью и запасных участников.

Началом выполнения задания считается регистрация и размещение команды, окончанием отъезд команды.

Оценивается: чистота и порядок в местах расположения команд, дисциплина участников, выполнение режима дня и правил техники безопасности, соблюдение санитарно-гигиенических норм и выставляются штрафные баллы согласно таблице.

Проверка состояния места проживания оценивается в установленное время с 10-00 до 11-00, с 17-00 до 18-00, с 23-15 до 23-45.

Протокол проверки вывешивается через час на доске информации (ночной протокол к 7-30).

Сумма штрафных баллов, полученных за выполнение задания, переводится в штрафное время 1 балл = 1 минута.

Таблица штрафов по туристским навыкам и быту:

№	Нарушение	Штраф, баллы
1	<u>Санитарно-гигиенические требования (поддержания чистоты в лагере):</u>	
1.1	Грязная посуда, посторонние вещи в расположении команд	3 балла
1.2	Неправильное хранение продуктов питания в расположении команд	3 балла
1.3	Сушка верхней одежды, носков и обуви в неположенных местах	3 балла
1.4	Мусор в расположении команд	3 балла
1.5	Разбросанные вещи по территории в расположении команд	3 балла
2	<u>Недисциплинированность судей от команд:</u>	
2.1	Опоздание судьи на судейскую	1 балл
2.2	Неявка судьи на судейскую	10 баллов

2.3	Отсутствие судьи от команды (за каждый день)	50 баллов
2.4	Опоздание судьи к месту сбора для работы на дистанции	5 баллов
2.5	Неявка судьи для работы на дистанции	50 баллов
3	<u>Нарушение общественного порядка:</u>	
3.1	Нарушение правил поведения в общественных местах, разбрасывание мусора	6 баллов
3.2	Несоблюдение режима дня	6 баллов
3.3	Курение в местах проживания и проведения соревнований	10 баллов
3.4	Нарушение морально-этических норм спортсмена (брань, употребление спиртных напитков)	от 6 баллов до снятия с соревнований
4	<u>Нарушение техники безопасности:</u>	
4.1	Отсутствие медицинской аптечки	3 балла
4.2	Неправильное хранение медицинской аптечки	3 балла
4.3	Неправильное хранение колющих и режущих предметов	3 балла
4.4	Нарушение безопасности при использовании электроприборов	3 балла
4.5	Нарушение техники безопасности при обращении с огнем	3 балла
5	<u>Вид расположения:</u>	
5.1	Отсутствие информации о команде в расположении команд	1 балл

2. Предварительные условия соревнований в дисциплине «поисково-спасательные работы»

Поисково-спасательные работы (ПСР) состоят из «дистанции» и отдельных этапов. Итог по ПСР подводится по сумме времени прохождения дистанции, штрафного времени дистанции, времени прохождения этапов, штрафное время этапов.

Дистанция

Прохождение дистанции командное, команда из 6 человек (не менее 2-х девушек).

Движение по дистанции на лыжах (кроме этапов 2,4,5).

Все снаряжение необходимое для прохождения дистанции участники транспортируют со старта до финиша, если в условиях этапа не оговорено иное.

За снятие с этапа команда получает штраф, в размере 30 минут.

Работа на дистанции в касках, на которые крепится номер каждого участника. Для каждого участника обязательно личное снаряжение: каска, перчатки, шапка.

К преодолению этапа команда приступает по прибытию всей команды.

Команда имеет права двигаться с этапа после окончательного выполнения всех заданий этапа или по истечении КВ этапа.

Изготовление волокуш и транспортировка на них пострадавшего выполняется в соответствии с «Руководством для судей и участников соревнований по технике пешеходного и лыжного туризма», автор Теплоухов В.В.

Финиш дистанции по выполнению последнего задания. Помощь со стороны запрещена. Команда, мешающая работе на этапе и продвижению соперника по дистанции, снимается с дистанции. Результат команды определяется, суммой времени прохождения дистанции и штрафного времени.

Список минимального необходимого снаряжения: компас, линейка, карандаши, аптечка с бинтами и шиной, коврик и спальник для укладки пострадавшего; волокуша (продольная жесткость волокуш задается не менее чем одной парой лыж находящихся под пострадавшим (внутри либо снаружи волокуш), лыжи должны быть закреплены в конструкции волокуш, так же конструкция волокуш должна предусматривать закрепление пострадавшего, предотвращающее его выпадение). Необходимый ремонтный набор, сломанная лыжа (у лыжи должен полностью отсутствовать носок, длина лыжи не менее 1,2 м, допускается использовать целую лыжу, развернув ее носком назад). Шатер на 6 человек (размер днища не менее 170 см на 200 см), печка, коврики по количеству участников, топор, нож в чехле, дрова, спички, лыжи в достаточном количестве.

Всё оборудование необходимое для выполнения заданий команда приносит с собой. Допускается собрать корпус печки, труба в разобранном виде и другие детали должны находиться в чехле. Шатер упакован в чехол или рюкзак.

Всё снаряжение, кроме сломанной лыжи, волокуши, шатра и печки команда транспортирует с собой от старта до финиша.

Условия дистанции: Проверка снаряжения за 20 мин. до старта. Перед стартом команда относит сломанную лыжу в свою рабочую зону (указывает судья). После прохождения каждого этапа команда преодолевает расстояние до конуса и обратно в свою рабочую зону, целую лыжу из рабочей зоны, может забрать представитель.

ОКВ дистанции – 40 мин.

1 этап: Транспортировка пострадавшего на волокуше.

Конструкция волокуш должна предусматривать закрепление пострадавшего, предотвращающее его выпадение. Команда транспортирует «пострадавшего» на волокуше. Транспортировка выполняется в соответствии с «Руководством для судей и участников соревнований по технике пешеходного и лыжного туризма», автор Теплоухов В.В. При условии движения команды по дистанции без транспортировки «пострадавшего» на волокушах команда снимается с дистанции. При перевороте «пострадавшего» команда получает штраф 10 мин, движение прекращается до исправления ошибки. При повторном перевороте «пострадавшего» команда снимается с этапа.

2 этап: Подача аварийного знака.

Команда должна при помощи рюкзаков, лыж, участников выложить аварийный знак (см. таблицу1), вытянутый командой у судьи, размером - минимум 3х3 метра. Правильность знака оценивается судьёй после объявления ему о готовности капитаном команды.

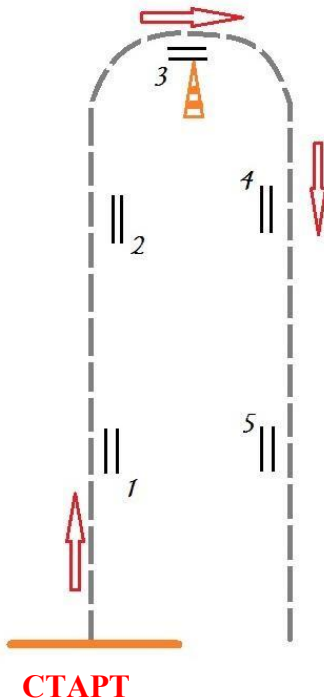
Таблица 1

№	Значение сигнала	Сигнал	№	Значение сигнала	Сигнал	№	Значение сигнала	Сигнал
1.	Нужен врач – серьезные телесные повреждения	I	7	Нужны сигнальная лампа с батареей и радиостанция	I	13	Требуются топливо и масло	L
2.	Нужны медикаменты	II	8	Укажите направление следования	K	14	Все в порядке	LL
3.	Не способны двигаться	X	9	Я двигаюсь в этом направлении	↑	15	Нет	N
4.	Нужна пища и вода	F	10	Пытаемся взлететь	I>	16	Да	Y

5.	Требуются оружие и боеприпасы	∨	11	Судно серьезно повреждено	И	17	Не понял	Л
6.	Требуется карта и компас	□	12	Здесь можно безопасно совершить посадку	△	18	Требуется механик	W

3 этап: Тропление лыжни способом «Карусель».

Судья указывает команде полосу тропления лыжни, и карточки с отрезками пути. Пройдя первый отрезок пути, первый участник отходит в правую сторону (см. схему), пропускает всю команду и становится в конец колонны, пройдя второй отрезок пути, участник, бывший первым на этом отрезке, отходит в сторону и пропускает всю колонну, также становясь в конец. Таким образом, меняются все 6 участников команды. В случае неверного перестроения команда получает штраф 1 минута за каждое нарушение, в случае отсутствия смены участника 5 минут за каждого участника. Движение участников вне своей полосы запрещено. При заезде на соседнюю полосу снятие с этапа.



4 этап: Поляна заданий. КВ этапа - 10 мин.

Каждый участник вытягивает себе карточку с заданием из предложенных судьей. Задания: определение азимута по карте, определение азимута на местности, определение топографических знаков, рисовка топографических знаков, определение расстояния по карте, определение превышения.

Предложенные на этом этапе задания команда может выполнять одновременно. Штраф за каждое неправильно выполненное задание – 5 мин.

5 этап: Медицина.

Команда выполняет практическое задание по оказанию первой медицинской помощи. Практическое задание включает в себя оказание первой помощи при травмах. Один участник по выбору команды становится «пострадавшим» и участия в работе команды не принимает. Команда, в соответствии с указанной травмой оказывает первую доврачебную помощь. В случае необходимости применения медикаментов, участники должны показать данный медикамент в своей аптечке и проговорить об этом судьей. Оценивается правильность оказания первой помощи и гуманное отношение к пострадавшему.

6 этап: Починка лыжи.

Команде необходимо починить сломанную лыжу (отломан носок), используя ремонтный набор команды. В качестве замены носка запрещено использовать лыжный деревянный носок. Дальнейшее движение один из участников команды продолжает на починенной лыже, (оставив свою лыжу в зоне этапа, после финиша необходимо забрать лыжу из зоны этапа). В случае если носок отваливается до финиша команды, команда получает снятие с данного этапа.

7 этап: Бивак.

Установка палатки (шатра) в полевых условиях и разжигание туристской печки.

На площадке, необходимо установить, в обозначенном судьями месте, свой шатер, в нем установить печку и разжечь её. Окончание этапа по устойчивому непрерывному горению печки не менее 3 минут, без вмешательства со стороны команды. Время засекает судья, после того, как капитан команды объявит о готовности.

Палатка (шатер) должна быть закреплена боковыми растяжками не менее чем в четырех точках. Внутри палатки должны быть разложены коврики по количеству участников в команде и находиться все участники на безопасном расстоянии от печки. При невыполнении условия этапа и требований судьи по обеспечению безопасности команда снимается с этапа.

Для разжигания печки разрешается использовать только спички и дрова. Разрешается использовать ранее заготовленные и нарубленные дрова.

Финиш по истечении 3 минут устойчивого горения печки. После окончания дистанции участники и руководитель убирают снаряжение с поляны.

Узлы.

Конкурс проводится отдельно. Состав команды 6 человек. Каждый участник приносит с собой веревку диаметром не менее 10 мм, длиной не менее 1,5 м.

Действия: По команде судьи (КВ и название первого узла) каждый участник завязывает названный узел. Те участники, которые не уложились в КВ покидают место соревнования и получают штраф 2 минуты 30 секунд.

По команде судьи (КВ и название второго узла) каждый из оставшихся участников завязывает названный узел. Те участники, которые не уложились в КВ, покидают место соревнования и получают штраф 2 минуты.

По команде судьи (КВ и название третьего узла) каждый из оставшихся участников завязывает названный узел. Те участники, которые не уложились в КВ покидают место соревнования и получают штраф 1 минута 30 секунд.

По команде судьи (КВ и название третьего узла) каждый из оставшихся участников завязывает названный узел. Те участники, которые не уложились в КВ покидают место соревнования и получают штраф 1 минута.

По команде судьи (КВ и название третьего узла) каждый из оставшихся участников завязывает названный узел. Те участники, которые не уложились в КВ покидают место соревнования и получают штраф 30 секунд.

Участники правильно завязавшие все узлы не получают штраф.

В случае неявки команда получает штраф за каждого участника - 10 мин.

Перечень возможных узлов: Регламента проведения соревнований по группе дисциплин «дистанции - лыжные».

Отсутствие контрольных узлов, незатянутый, не расправленный узел – не правильно завязанный узел.

На дистанции ПСР выигрывает команда показавшая лучшую сумму времени прохождения дистанции, штрафов на этапах и штрафов в конкурсе узлы.

Подведение результата.

Общий итог по виду «Жизнеобеспечение человека» подводится по сумме мест соревнований: Школа безопасности и ПСР.

При равенстве результатов в общем зачете выигрывает команда показавшая лучший результат в соревнованиях на дистанции ПСР.