

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

Соревнования XLVI Межреспубликанского туристского слёта работников образования Республики Татарстан, Чувашской Республики и Республики Марий Эл «ТатЧуМара - 2017» (далее – Слёт) проводятся согласно «Правилам организации и проведения туристских соревнований учащихся Российской Федерации», «Правилам вида спорта «спортивный туризм», Регламентам проведения спортивных соревнований по спортивному туризму по группам спортивных дисциплин «дистанция – пешеходная» и «дистанция – водная», «Правилам вида спорта «спортивное ориентирование» и настоящими Условиями проведения соревнований.

Зачётные виды Слёта:

- 1) командные соревнования по виду «Эколого-туристский маршрут»;
- 2) лично-командные соревнования по спортивному туризму на пешеходных дистанциях (дистанция – пешеходная);
- 3) лично-командные соревнования по спортивному ориентированию бегом (ориентирование по выбору);
- 4) командные соревнования по спортивному ориентированию в ночных условиях (ориентирование в заданном направлении);
- 5) командные соревнования по виду «Туристский поход»;
- 6) командные соревнования по спортивному туризму на водных дистанциях (дистанция – водная - командная гонка, эстафета);
- 7) познавательная конкурсная программа:
 - 7-1) конкурс «Краеведение»,
 - 7-2) конкурс «Капитаны»,
 - 7-3) конкурс «Знаю всё»;
- 8) творческая конкурсная программа:
 - 8-1) конкурс «Представление команд»,
 - 8-2) конкурс «Туристская кухня»,
 - 8-3) «Фотоконкурс»,
 - 8-4) конкурс «Узлы».

1. КОМАНДНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ ПО ВИДУ «ЭКОЛОГО-ТУРИСТСКИЙ МАРШРУТ»

Соревнования командные. Состав команды – 6 человек (в том числе не менее 2 женщин). На дистанции будут представлены этапы с заданиями по туризму и экологии (в рамках Года экологии в России)

Соревнования проводятся в форме кросс-похода. Дистанция представляет собой маршрут в заданном направлении. На дистанции вводится общее контрольное время (ОКВ). На всех этапах вводится контрольное время (КВ). Длина дистанции до 5 километров.

На старте команде выдаётся зачётная маршрутная книжка (ЗМК), в которой указаны последовательность прохождения этапов, КВ выполнения заданий на этапах, ОКВ дистанции, место для судейских отметок на этапах.

Список необходимого снаряжения для прохождения дистанции будет вывешен дополнительно. Перед стартом проверяется список необходимого снаряжения, за отсутствие предмета из списка команда получает по 0,2 балла штрафа за каждый предмет.

Возможные этапы:

1. Костёр. Разжигание костра и кипячение воды на время, разжигание огнём, пилка дров.

2. Узлы. Вязание узлов на время и правильность.

3. Топография. Определение топонимов, измерение азимута и расстояния по карте.

4. Измерение. Определение высоты предмета, расстояния до недоступного предмета, угла склона, азимута на ориентир, ориентира по азимуту.

5. Медицина. Тест по медицине, оказание первой помощи, переноска пострадавшего.

6. Палатка. Установка палатки типа «Зима» на время.

7. Обвязка. Одевание несколькими участниками команды страховочной системы на время (предоставляются: беседка Венто Стандарт, грудная обвязка Венто Бабочка регулируемая, блокировка длиной 3 метра и диаметром 10 мм).

8. Ориентирование. Ориентирование в заданном направлении, по легенде, на обозначенном маршруте, азимутальный ход.

9. Ботаника и грибы. Определение растений по побегам и листьям. Определение грибов и распределение их по группам: съедобные, несъедобные.

10. Животные. Определение беспозвоночных животных. Команде предлагается коллекция беспозвоночных животных средней полосы России. Оценивается правильность определения животных. Определение животных по следам жизнедеятельности (следы, погрызы, погадки).

11. Природа. Определение по запаху предметов растительного происхождения. Определение на ощупь предметов природного происхождения.

12. Викторина «Заповедные острова». Тестовые задания на знание Заповедной системы России.

13. Поляна заданий – Лесные обитатели

Определение по определителю млекопитающих, птиц. Команде предлагается коллекция тушек животных средней полосы России. Оценивается правильность определения животных.

Точный список этапов и система судейства каждого из этапов будут оговорены на совещании ГСК с представителями команд. Этапы могут быть объединены в блоки и поляны заданий.

Время прохождения всей дистанции не учитывается. Команда, превысившая ОКВ дистанции, получает 1 штрафной балл за каждую просроченную полную и неполную минуту.

Результат команды определяется по сумме призовых баллов, полученных командой на всех этапах. Независимо от системы судейства команда-победитель этапа (блока, поляны заданий) получает 5 баллов, остальным командам баллы начисляются в пропорциональном соотношении с точность до сотых баллов (округление производится в большую сторону). Победитель дистанции определяется по наибольшей сумме призовых баллов. В случае равенства баллов у нескольких команд, команды делят места.

2. ЛИЧНО-КОМАНДНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ

1. Жеребьёвка на всех дистанциях – групповая.
2. Дополнения, уточнения и отклонения от Регламента на данных соревнованиях отражаются в настоящих Условиях прохождения дистанций, далее - Условия.
3. Обозначения, принятые в условиях: СС – самостраховка, h – высота ТО над уровнем земли.
4. Соревнования проводятся по бесштрафовой системе оценки нарушений.
5. На соревнованиях для фиксации времени прохождения дистанции применяется система электронной отметки «SFR-system». Отметка старта и финиша осуществляется самостоятельно. Информация по использованию данной системы изложена в «Инструкции по использованию системы электронной отметки «SFR-system», с которой участники обязаны ознакомиться до старта. До старта не предусмотрено пробных попыток отметки на станциях. Результат участника определяется с точностью до секунды. В случае отсутствия отметки на старте или финише, участник снимается с дистанции. На соревнованиях используется бесконтактная отметка (чип прикладывается к станции отметки без нажатия на кнопку).
6. За 15 минут до старта участник проходит предстартовую проверку. После прохождения предстартовой проверки выход из зоны старта запрещён.
7. На прохождение этапов устанавливается КВ, по истечении которого участник прекращает работу на этапе, получает снятие с этапа и двигается далее по дистанции.
8. В случае если участник по каким-либо причинам не может пройти этап, он обязан находиться на данном этапе до истечения КВ, после чего получает снятие с этого этапа и двигается далее по дистанции.
9. По п.п.7.10.8 и 7.12.6 Регламента. «На спуске с применением ФСУ **при нахождении** в ОЗ перильная верёвка должна удерживаться рукой, расположенной после ФСУ (регулирующей рукой)».
10. При снятии с этапа повторное его прохождение запрещено.
11. Пропуск этапа является не ведением спортивной борьбы и ведёт к снятию участника с дистанции.
12. Расстояние от ТО до КЛ ОЗ на всех этапах – 1,5 м, если иное не оговорено в Условиях прохождения этапов.
13. В соревнованиях принимают участие все желающие участники команды.
14. Командный результат определяется по сумме результатов (время прохождения дистанции) 4 лучших участников команды (в т.ч. не менее 1 женщины). Командный результат подводится по двум возрастным группам: 1) Суммарный возраст участников – до 125 лет, 2) Суммарный возраст участников – свыше 125 лет.
15. В рамках соревнований проводится личное первенство по возрастным группам: М/Ж – 21, М/Ж – 35, М/Ж – 50.

**УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИИ - ПЕШЕХОДНАЯ
(2 КЛАСС, КОРОТКАЯ)**

Класс дистанции – 2	Длина дистанции – 620 м
Количество этапов – 5	ОКВ – 10 мин.

Старт.

Расстояние от старта до этапа 1 - 120 м

<u>Этап 1. Спуск по склону с самостраховкой по перилам</u>	КВ – 2 мин.
<u>Параметры:</u> L – 20 м, α – до 40°, h (ТО на ИС) – 0,5 м.	
<u>Оборудование:</u> ИС: РЗ (БЗ), КЛ ОЗ, ТО; судейские перила; ЦС: РЗ (БЗ), КЛ ОЗ.	
<u>Действия:</u> Этап проходится согласно п.7.10 Регламента.	
<u>Обратное движение:</u> Движение осуществляется по ПОД как на подъём по п.7.10 Регламента.	

Расстояние от этапа 1 до этапа 2 – 10 м

<u>Этап 2. Подъём по склону с самостраховкой по перилам</u>	КВ – 2 мин.
<u>Параметры:</u> L – 20 м, α – до 40°, h (ТО на ЦС) – 0,5 м.	
<u>Оборудование:</u> ИС: РЗ (БЗ), КЛ ОЗ; судейские перила; ЦС: РЗ (БЗ), КЛ ОЗ, ТО.	
<u>Действия:</u> Этап проходится согласно п.7.10 Регламента.	
<u>Обратное движение:</u> Движение осуществляется по ПОД как на спуск по п.7.10 Регламента.	

Расстояние от этапа 2 до этапа 3 - 150 м

<u>Этап 3. Переправа методом «вертикальный маятник»</u>	КВ – 2 мин.
<u>Параметры:</u> L – 4 м; H – 7 м.	
<u>Оборудование:</u> ИС: РЗ (БЗ), КЛ ОЗ; судейские перила; ЦС: РЗ (БЗ), КЛ ОЗ.	
<u>Действия:</u> Этап проходится согласно п.7.15 Регламента.	
<u>Обратное движение:</u> В случае касания ОЗ этапа, движение осуществляется по КОД по линии движения на ИС этапа.	

Расстояние от этапа 3 до этапа 4 - 120 м

<u>Этап 4. Переправа по бревну</u>	КВ – 2 мин.
<u>Параметры:</u> L – 8 м, длина бревна – 6,5 м, h (ТО на ИС и ЦС) – 1,7 м.	
<u>Оборудование:</u> ИС: РЗ (БЗ), КЛ ОЗ, ТО; судейские перила, уложенное бревно; ЦС: РЗ (БЗ), КЛ ОЗ, ТО.	
<u>Действия:</u> Этап проходится согласно п.7.8 Регламента.	
<u>Обратное движение:</u> Движение осуществляется по п.7.8 Регламента. В случае касания земли в ОЗ этапа, движение осуществляется по КОД по линии движения на ИС этапа.	

Расстояние от этапа 4 до этапа 5 - 0 м

<u>Этап 5. Навесная переправа</u>	КВ – 2 мин.
<u>Параметры:</u> L – 15 м, α – 0°, h (ТО на ИС и ЦС) – 1,7 м.	
<u>Оборудование:</u> ИС: РЗ (БЗ), КЛ ОЗ, ТО; судейские двойные перила; ЦС: РЗ (БЗ), КЛ ОЗ, ТО.	
<u>Действия:</u> Этап проходится согласно п.7.9 Регламента.	
<u>Обратное движение:</u> Движение осуществляется по ПОД по п.7.9 Регламента.	

Расстояние от блока этапов 4-5 до финиша - 220 м

Финиш.

3. ЛИЧНО-КОМАНДНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ ПО СПОРТИВНОМУ ОРИЕНТИРОВАНИЮ БЕГОМ (ОРИЕНТИРОВАНИЕ ПО ВЫБОРУ)

Старт индивидуальный, интервал старта – 30 секунд. Оценка КП – 2 балла.

Количество КП – до 15. Контрольное время (КВ) – до 30 минут.

За превышение КВ из результата участника вычитается один балл за каждую полную и неполную минуту. Результат участника определяется по сумме баллов, набранных за взятые КП, минус штрафное время за превышение КВ, переведённое в баллы. В случае равенства очков, лучший результат имеет участник (команда), показавший (показавшая) лучшее (общее) время.

В соревнованиях принимают участие все желающие участники команды.

Командный результат определяется по сумме результатов (количество баллов) 4 лучших участников команды (в т.ч. не менее 1 женщины). Командный результат подводится по двум возрастным группам: 1) Суммарный возраст участников – до 125 лет, 2) Суммарный возраст участников – свыше 125 лет.

В рамках соревнований проводится личное первенство по возрастным группам: М/Ж – 21, М/Ж – 35, М/Ж – 50.

4. КОМАНДНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ ПО СПОРТИВНОМУ ОРИЕНТИРОВАНИЮ В НОЧНЫХ УСЛОВИЯХ (ОРИЕНТИРОВАНИЕ В ЗАДАННОМ НАПРАВЛЕНИИ)

Состав команды – 3 человека (в т.ч. не менее 1 женщины).

Дистанция проходится всей командой в заданном направлении. Количество КП – до 8. Протяжённость дистанции – до 4 км.

КП – тёмные (дополнительно оборудованы светоотражающими полосами). На КП могут находиться судьи, контролирующие прохождение КП всеми участниками команды. Посещением КП всеми участниками команды является прохождение каждого участника команды в непосредственной близости от КП (зона в радиусе 5 метров). Отметка на КП производится после посещения КП всеми участниками команды. Судья имеет право запретить отметку на КП до посещения КП всеми участниками команды.

В соревнованиях принимают участие до двух команд от делегации.

Результат команды определяется временем прохождения дистанции с точностью до секунды. Командный результат определяется по лучшему результату (место) лучшей команды от делегации. Командный результат подводится по двум возрастным группам: 1) Суммарный возраст участников – до 125 лет, 2) Суммарный возраст участников – свыше 125 лет.

5. КОМАНДНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ ПО ВИДУ «ТУРИСТСКИЙ ПОХОД»

Соревнования судятся по «Инструкции по организации и проведению туристских походов, экспедиций и экскурсий (путешествий) с учащимися, воспитанниками и студентами Российской Федерации» (от 13 июля 1992 г.).

Принимаются и рассматриваются материалы о походах от 2-й степени сложности и выше, совершённых педагогами с обучающимися (не старше 18 лет на момент окончания похода) в период с 15 мая 2016 г. по 10 мая 2017 г., в которых участники Слёта были руководителями или заместителями руководителя группы,

От каждого участника команды к конкурсу допускается не более одного отчёта о туристском походе, путешествии, экспедиции. Командный результат определяется по сумме баллов, набранных тремя лучшими участниками команды.

Отчёт о походе должен быть рассмотрен и утверждён туристско-спортивной маршрутно-квалификационной комиссией своего региона.

Подведение итогов осуществляется в соответствии с «Правилами вида спорта «спортивный туризм» и «Регламентом по спортивному туризму. Туристско-спортивные мероприятия, связанные с прохождением туристских маршрутов» (далее – Регламент).

Оценка прохождения некатегорийных маршрутов производится идентично оценке прохождения маршрута I категории сложности с введением следующих понижающих коэффициентов:

	пешеходные	лыжные	горные	водные	велосипедные
3 степень	1,33	1,33	1,67	1,67	2,5
2 степень	2	2	2,5	3,75	3,75

Некатегорийные маршруты, совершенные с обучающимися старше 16 лет на момент завершения маршрута, не рассматриваются.

Маршрут, в котором участник команды был заместителем руководителя, засчитывается с коэффициентом 0,75.

В ГСК Слёта при прохождении комиссии по допуску подаются следующие материалы:

- отчёты о совершенном походе, путешествии,
- справка о совершенном туристском маршруте,
- копия маршрутной книжки,
- иные материалы, подтверждающие прохождение маршрута.

6. КОМАНДНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ВОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ (КОМАНДНАЯ ГОНКА, ЭСТАФЕТА)

Общая протяжённость дистанции: до 500 метров. Количество ворот: до 5 для каждого судна. Схема дистанции будет опубликована на месте проведения соревнований.

Состав судов и экипажей на эстафету: катамаран-2 (2 человека), байдарка (2 человека). Состав команды – 4 человека (в т.ч. не менее 1 женщины). Распределение участников команды по судам – произвольное, на усмотрение команды.

Предоставляются судейские суда, но возможно использование и своих судов.

Дистанция «Эстафета» представляет собой прохождение экипажами команды последовательно расположенных этапов от старта до финиша за минимальное время, с передачей эстафеты. Первым дистанцию проходит экипаж байдарки, вторым – катамарана-2.

Этап дистанции включает в себя участок водной поверхности от старта (зоны передачи эстафеты) до зоны передачи эстафеты (финиша). Каждый экипаж проходит свой этап поочерёдно. Дистанция кольцевая, все экипажи команды проходят поочерёдно один этап. Экипаж обязан на своём этапе взять определённое количество ворот (прохождение ворот штрафует в соответствии с Регламентом, при не взятии ворот – снятие команды с дистанции)

Место старта (промежуточного старта) – отмаркированная зона на берегу.

Старт от берега по команде судьи. Судно и экипаж в момент старта должны быть неподвижны, один из участников экипажа обязан касаться веслом берега в зоне старта.

Передача эстафеты производится касанием веслом об весло в зоне передачи эстафеты (вёсла должны удерживаться в руках обоими участниками, задействованными в передаче эстафеты). В момент передачи эстафеты, экипаж судна, которое готовится к прохождению своего этапа, должен касаться одним из своих вёсел берега.

В случае выпадения гребца с судна в воду экипаж обязан оказать ему помощь. Допускается взаимная помощь команды (приём судов, подталкивание судов и т.д.) в зоне старта/финиша (передачи эстафеты), при условии нахождения в воде помогающего участника не выше колена.

Финиш экипажей фиксируется по пересечению линии финиша на воде (взятие последних ворот). В момент пересечения линии финиша судно должно быть на ровном киле и все члены экипажа должны быть на своих рабочих местах.

Результат команды определяется суммой времени прохождения дистанции и штрафных баллов. При равенстве результатов наиболее высокое место имеет команда, имеющая меньшее количество штрафных баллов.

В соревнованиях принимают участие до двух команд от делегации.

Результат команды определяется временем прохождения дистанции с точностью до секунды. Командный результат определяется по лучшему результату (место) лучшей команды от делегации. Командный результат подводится по двум возрастным группам: 1) Суммарный возраст участников – до 125 лет, 2) Суммарный возраст участников – свыше 125 лет.

ТУРИСТСКИЕ НАВЫКИ

В течение всего Слёта оценивается состояние бивуаков. По виду «Туристские навыки» место не определяется, штрафные баллы за нарушения прибавляются с коэффициентом 0,1 к сумме мест в общем зачёте Слёта.

Обход бивуаков производится утром и вечером на протяжении всего Слёта.

Критерии оценки бивуаков:

<i>Показатель</i>	<i>Соответствует требованиям</i>	<i>Частично соответствует</i>	<i>Не соответствует требованиям</i>
Отношение к охране природы	0	1	3
Хозяйственный блок (устройство очага, хранение продуктов)	0	3	5
<i>Другие показатели</i>			
Санитарное состояние	0	3	5
Хранение и чистота посуды	0	1	3
Порядок в лагере	0	1	3
Порядок в палатках	0	1	3
Дисциплина участников	0	1	3

Примечание: за порубку живых деревьев команда снимается с соревнований.