

67 Первенство по туризму среди обучающихся образовательных учреждений системы Департамента образования Москвы
ПЕШЕХОДНЫЙ ТУРИЗМ. ГРУППА «Б», «В» и «ЭКСПЕДИЦИЯ»

01– 04 июня 2012 г.

Московская обл., Дмитровский муниципальный район

Условия соревнований по виду
«ТЕХНИКА ПЕШЕХОДНОГО ТУРИЗМА»
(дисциплина «дистанция-пешеходная-группа» (короткая))

Количество этапов — 6

Класс дистанции — 2

ДОПОЛНЕНИЕ К ОБЩИМ УСЛОВИЯМ.

1. Контрольное время и дополнительные параметры дистанции будут сообщены на совещании представителей на поляне соревнований.

2. Состав команды: 4 человека (руководитель к участию не допускается).

3. Участники, участвующие на дистанции, на протяжении всей дистанции работают в касках.

4. Соревнования проводятся по штрафной системе оценки нарушений. Результат определяется по сумме времени прохождения дистанции и штрафного времени. Штрафной балл = 15 секундам.

ПЕРЕЧЕНЬ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ ЭТАПОВ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

СТАРТ

Этап 1. Траверс по судейским перилам.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Кол-во локальных участков
10 м	10°	4

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, КЛ - начало ОЗ.

Судейские перила разделены на локальные (независимые) участки.

ЦС – БЗ, ТО1 - судейская петля. КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п. 5.13. Судейские перила разделены узлом и представляют собой локальные участки. На каждом участке разрешено нахождение не более одного участника.

Задачи: Участники движутся траверсом, подключенные усом самостраховки к судейским перилам. Перестежка через узел осуществляется без потери самостраховки.(вторым усом самостраховки). Судейские перила разделены узлом и представляют собой локальные участки. На каждом участке разрешено нахождение не более одного участника, т.е. при переходе участника на следующий участок, предыдущий участок может задействовать другой участник.

Этап 2. Переправа по слегам.

Параметры этапа:

Расстояние между бревнами	Кол-во пролетов
Не более 3м	4

Оборудование:

ИС - БЗ, КЛ – начало ОЗ.

горизонтальные бревна, диаметром не менее 15 см, Слеги (4штуки) – шесты, диаметром не менее 5 см,

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Команда должна переправиться от начала до конца этапа, наступая исключительно на горизонтальные бревна или слеги, лежащие на бревнах. Перескакивать с бревна на бревно запрещено. По окончанию этапа все слеги должны находиться на ЦС этапа. Перекидывание Слег запрещено.

Этап 3. Спуск по склону с самостраховкой.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
18 м	20°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п.5.10. Для самостраховки разрешено использовать только схватывающий узел.

Задачи: Этап проходится с самостраховкой, для самостраховки разрешено только схватывающий узел. В коридоре, на перилах может находиться не более одного участника.

Этап 4. Подъем по склону.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
18 м	20°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, КЛ- начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС – БЗ, КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п. 5.10. для самостраховки разрешен только схватывающий узел.

Задачи: Участники проходят этап по перилам с самостраховкой только схватывающим узлом. В коридоре, на перилах может находиться не более одного участника.

Этап 5. Переправа по бревну через сухой лог.

Параметры:

Длина этапа	Длина бревна	Высота ТО1, ТО2.
10 м	10 м	1,5 м

Оборудование:

ИС - БЗ, ТО1 –судейская петля, КЛ – начало ОЗ.

Бревно. Судейские перила

ЦС – БЗ, ТО 2–судейская петля, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п.5.8.

Задачи: Участники переправляются по бревну, подключенные коротким усом самостраховки к судейским страховочным перилам . Участники организуют сопровождение из командной веревки.

Этап 6.Переправа по судейским параллельным перилам.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ИС до ОЗ	Расстояние от ОЗ до ЦС	Высота крепления нижней опоры	Расстояние между горизонтальными опорами
19 м	2 м	2 м	1,5 м	1,2 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1- горизонтальное бревно. КЛ- начало ОЗ.

Судейские перила .

ЦС – БЗ, ТО2-горизонтальное бревно. КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п.5.8.

Задачи: Участники проходят этап по судейским параллельным перилам с самостраховкой коротким усом. Участники организуют сопровождение из командной веревки.

ФИНИШ

67 Первенство по туризму среди обучающихся образовательных учреждений системы Департамента образования Москвы
ПЕШЕХОДНЫЙ ТУРИЗМ. ГРУППА «Б», «В» и «ЭКСПЕДИЦИЯ»

01– 04 июня 2012 г.

Московская обл., Дмитровский муниципальный район

**Условия соревнований по виду «ТУРИСТСКАЯ ЭСТАФЕТА»
(дисциплина «дистанция-пешеходная», лично-командный зачет)**

Класс дистанции – 2;
Количество этапов – 6;

ДОПОЛНЕНИЕ К ОБЩИМ УСЛОВИЯМ

1. Условия одинаковы для всех групп.
2. Контрольное время и дополнительные параметры дистанции, будут сообщены на совещании представителей на поляне соревнований.
3. Все команды принудительно разбиваются на забеги по 4 команды и стартуют по забегам (по жеребьевке). Состав команды – 4 человека (руководитель к участию не допускается).
4. Старт для участников первого этапа в каждом забеге – общий. На старте участник получает электронный чип – «бегунок», который является эстафетной палочкой команды.
5. Дистанция проводится по бесштрафовой системе (стоп-ошибка) – за исключением этапа узлы.
6. Результаты определяются суммой времени прохождения дистанции всеми участниками.
7. Не допускается нахождение на дистанции представителей и тех участников, которые в этот момент еще не стартовали или уже финишировали, без разрешения ГСК.
8. Запрещается физический контакт (передача снаряжения, помощь и т.п.) с бегущим по дистанции участником вне зоны передачи эстафеты. В противном случае участники могут быть сняты.
9. Участники, имеющие снятие на каких-либо этапах, занимают места после участников, прошедших все этапы. Пропуск этапа ведет к снятию с этапа.
10. Участники на протяжении всей дистанции работают в касках.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ

СТАРТ

Этап 1. Вязка узла

Оборудование этапа: Судейская веревка для вязки узла. Штрафной и оценочный круги.

Действия: Участник вяжет один узел из следующего перечня: прямой (с двумя контрольными), восьмерка-проводник, австрийский проводник, встречная восьмерка, двойной проводник («заячьи уши»). Затем участник убегает на оценочный круг. После этого в случае неправильно завязанного узла участник пробегает 5 штрафных кругов, и далее переходит к выполнению этапа 2.

Этап 2. Переправа по слегам.

Параметры этапа:

Расстояние между бревнами	Кол-во пролетов
Не более 3м	1

Оборудование:

ИС - БЗ, КЛ – начало ОЗ.

горизонтальные бревна, диаметром не менее 15 см, Слеги (4штуки) – шесты, диаметром не менее 5 см,

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Команда должна переправиться от начала до конца этапа, наступая исключительно на горизонтальные бревна или слеги, лежащие на бревнах. Перескакивать с бревна на бревно запрещено. По окончании этапа все слеги должны находиться на ЦС этапа. Перекидывание Слег запрещено.

Этап 3. Спуск по склону по судейским перилам.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
18 м	20°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п.5.10. Для самостраховки разрешено использовать только схватывающий узел.

Задачи: Этап проходится по судейским перилам с самостраховкой, для самостраховки разрешено использовать только схватывающий узел.

Этап 4 Подъем по судейским перилам с самостраховкой.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
18 м	20°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, КЛ- начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС – БЗ, КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по 5.10. Для самостраховки разрешено использовать только схватывающий узел.

Задачи: Участники проходят этап по судейским перилам с самостраховкой только схватывающим узлом. В коридоре может находиться не более одного участника

Этап 5. Переправа по бревну через сухой лог.

Параметры этапа:

Длина этапа	Длина бревна	Высота ТО1, ТО2.
10 м	10 м	1,5 м

Оборудование этапа:

ИС - БЗ, ТО1 –судейская петля, КЛ – начало ОЗ.

Бревно. Судейские перила

ЦС – БЗ, ТО 2–судейская петля, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п.5.8.

Задачи: Участники переправляются по бревну, подключенные коротким усом самостраховки к судейским страховочным перилам.

Этап 6.Переправа по судейским параллельным перилам.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ИС до ОЗ	Расстояние от ОЗ до ЦС	Высота крепления нижней опоры	Расстояние между горизонтальными опорами
19 м	2 м	2 м	1,5 м	1,2 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 - горизонтальное бревно. КЛ - начало ОЗ.

Судейские перила .

ЦС – БЗ, ТО2 - горизонтальное бревно . КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п.5.8.

Задачи: Участники проходят этап по судейским параллельным перилам с самостраховкой коротким усом.

ФИНИШ

**67 Первенство по туризму среди обучающихся образовательных учреждений системы Департамента образования Москвы
ПЕШЕХОДНЫЙ ТУРИЗМ. ГРУППА «Б», «В» и «ЭКСПЕДИЦИЯ»**

01– 04 июня 2012 г.

Московская обл., Дмитровский муниципальный район

**Условия соревнований по виду
«КОНТРОЛЬНО-ТУРИСТСКИЙ МАРШРУТ»**

Количество этапов - 12

ДОПОЛНЕНИЕ К ОБЩИМ УСЛОВИЯМ

1. Порядок прохождения этапов, контрольное время, нормальное время и дополнительные параметры дистанции будут сообщены на совещании представителей на поляне соревнований.
2. Состав команды 6 человек (руководитель к участию не допускается).
3. Перед стартом команда получает ЗМК, где судьи ставят штрафы в ходе движения команды по дистанции и должна производиться отметка КП, не совмещенных с этапами.
4. Участники, участвующие на дистанции на всех этапах работают в головных уборах.
5. Запрещается нахождение на дистанции представителей и тех участников, которые в этот момент еще не стартовали или уже финишировали, без разрешения ГСК, в противном случае команды могут быть сняты.
6. Команда начинает работу на этапе по прибытию 6 участников.
7. Система штрафная. Результаты определяются с учётом штрафных баллов (1 балл = 1 минуте) на всех этапах дистанции, превышения нормального времени прохождения дистанции (1 балл за каждую полную минуту), и превышения нормального времени прохождения этапов дистанции.
8. КВ на этапах отсекается по входу в опасную или рабочую зоны этапа, либо задействования судейского оборудования.
9. КВ на этапах останавливается при освобождении судейского оборудования и выноса всего снаряжения в безопасную зону целевой стороны этапа.
10. Все снаряжение участники транспортируют от старта до финиша. В том числе снаряжение для изготовления носилок и оказания медицинской помощи.

ПЕРЕЧЕНЬ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ ЭТАПОВ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

СТАРТ

Этап . Ориентирование в заданном направлении

Команда движется с ориентированием в заданном направлении. Контрольные пункты до 4 шт. Во время прохождения дистанции команда должна находиться вместе (все участники в пределах 30 метров друг от друга, все участники в зоне видимости друг друга). Нарушение указанного порядка взятия КП или пропуск КП – штраф 10 баллов за каждый случай.

Технические этапы

Этап. Переправа по бревну через водную преграду. КВ – 12 мин (ВКЛЮЧАЕТСЯ ОТ СТАРТА).

Параметры этапа:

Длина этапа	Длина бревна	Высота ТО1, ТО2.
18 м	12 м	1,5 м

Оборудование:

ИС - БЗ, ТО1 – бревно, КП – начало ОЗ.

Бревно. Судейские перила.

ЦС – БЗ, ТО 2 – бревно, КП – окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п.5.8. транспортировка рюкзака по п. 5.16.

Задачи: Участники переправляются по бревну, подключенные коротким усом самостраховки к судейским страховочным перилам с сопровождением из своей веревки. Сопровождение может быть организовано с любой стороны этапа. Транспортировка рюкзака может осуществляться отдельно от участников по страховочным перилам, при этом не допускается нахождения на них участников, либо на участнике, в этом случае пояс рюкзака должен быть расстегнут.

Этап. Переправа через реку вброд. КВ – 20 минут, НВ – 10 минут

Параметры:

Длина этапа
20 м

Оборудование:

ИС – БЗ, КЛ- начало ОЗ.

Судейские перила .

ЦС – БЗ, КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Движение участников по п.5.8.

Задачи: Участники проходят вброд с самостраховкой коротким усом к судейским перилам . Участники организуют сопровождение из командной веревки. Транспортировка рюкзака осуществляется на участнике, в этом случае пояс рюкзака должен быть расстегнут.

Этап. Спуск по склону с самостраховкой. КВ – 20 минут, НВ – 7 минут

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Крутизна
18 м	2 м	40°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1-1 неразъемный судейский карабин. КЛ – начало ОЗ.

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил из своей веревки по п.5.6, Движение участников по своим перилам по п.5.10. Снятие перил по п. 5.7.1.

Задачи: Этап проходится с самостраховкой, для самостраховки разрешено использовать фсу, либо схватывающий узел. Участники организуют себе перила из своей веревки «со сдергиванием». Сдергивание» перил осуществляется с целевой стороны этапа.

Этап. Подъем по склону. КВ – 20 минут, НВ – 7 минут.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
16 м	30°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, КЛ- начало ОЗ.

ППС в ОЗ – 1 судейская петля.

ЦС – БЗ, ТО1- судейская петля, КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Подъем первого участника по п.5.4., страховка осуществляется с рук. Организация перил по п.5.6. Движение остальных участников по п. 5.10. Снятие перил по п.5.7.1.

Задачи: Первый участник проходит этап с командной страховкой из своей веревки свободным лазаньем из безопасной зоны, простегивая страховочную веревку через судейскую петлю. Страховка осуществляется с рук, конец страховочной веревки закреплен на участнике. Для прощелкивания страховки через судейскую ППС разрешено использовать командные карабины (при этом карабины должны быть замуфтованы), либо оттяжки. Участник наводит командные перила из своей веревки, используя судейскую петлю на целевой стороне этапа. Остальные участники проходят этап по перилам с самостраховкой либо жюмаром, либо схватывающим узлом. В коридоре может находиться не более одного участника.

Поляна заданий

Этап. Измерение расстояния КВ – 5 минут

Команда выполняет задание судьи по измерению расстояния до недоступного объекта.

Задание проходится в виде теста. Команда получает карточку с 5-ю вариантами ответов. Неверный ответ – 5 баллов.

Этап. Определение крутизны склона КВ – 5 минут

Команда выполняет задание судьи по измерению крутизны склона.

Задание проходится в виде теста. Команда получает карточку с 5-ю вариантами ответов. Неверный

ответ – 5 баллов.

Этап. Разжигание костра. КВ – 30 минут, НВ – 20 минут.

У команды три спички в коробке (используются обычные спички). Перед выполнением задания судьи проверяют герметичность упаковки спичек, опуская их в воду. Использование горючих веществ для разжигания костра запрещается. На указанном месте команда разводит костер при помощи коробка и 3х спичек. При необходимости судья может выдать дополнительные спички (по одной, одна спичка – один балл). Критерием выполнения задания является высота пламени – 60 см.

Невыполнение задания в контрольное время – 15 баллов.

По окончании работы на этапе необходимо залить костер.

Этап. Топография КВ – 5 минут

Оборудование этапа:

карточки с тестами по топографии.

Действия: Участники получают 6 карточек с письменными тестами по топографии. За каждый неправильный ответ – 1 балл. Каждый участник проходит тест индивидуально. Подсказка – 3 штрафных балла за каждый случай. Кол-во вопросов в тесте на каждого участника до 10.

Этап. Вязка узла КВ – 5 минут

Оборудование: судейская веревка для вязки узла.

Действия: Участники получают 6 карточек с узлами. Необходимо завязать узел. Неправильно завязанный узел – 3 штрафных балла. (перечень узлов: восьмерка-проводник, прямой (с двумя контрольными), проводник (с контрольным), австрийский проводник, двойной проводник (заячьи уши)). Каждый участник вяжет узел индивидуально. Подсказка – 3 штрафных балла.

Этап. Азимут КВ – 5 минут

Действия: Команда выполняет задание судей: определение азимута на объект.

Задание проходит в виде теста. Команда получает карточку с 5ю вариантами ответов. Неверный ответ – 10 баллов.

Этапы «Оказание медицинской помощи» и «Изготовление жестких носилок» проходятся до старта или после финиша. Время на выполнение этих этапов не входит в общее время дистанции. На этих этапах оценивается правильность выполнения. Контрольное время введено только на этап «Изготовление жестких носилок» — 30минут.

Этап. Оказание медицинской помощи.

Действия: Команда предоставляет мед. аптечку (согласно списку) и выполняет задание судей по оказанию медицинской помощи. Список аптечки, перечень возможных травм, поражений и таблица нарушений будут сообщены в отдельном приложении к условиям соревнований.

Этап. Изготовление жестких носилок. КВ - 30минут

Команда изготавливает жесткие носилки из судейских жердей и поперечин. (наличие командного коврика и спальника обязательно). Выполнением условий этапа является готовность к транспортировке пострадавшего. Будет проверяться диагональная жесткость носилок.

ФИНИШ

**67 Первенство по туризму среди обучающихся образовательных
учреждений системы Департамента образования Москвы
ПЕШЕХОДНЫЙ ТУРИЗМ. ГРУППА «Б», «В», «ЭКСПЕДИЦИЯ»**

01 – 04 июня 2012 г.

Московская обл., Дмитровский муниципальный район

**Условия по виду «СПОРТИВНОЕ ОРИЕНТИРОВАНИЕ»
Ориентирование по выбору**

Личные соревнования. Подводится личный результат по возрастным группам МЖ 12 (11-12 лет), 14 (13-14 лет), 16 (15-16 лет), 18 (17-18 лет).

Старт

Участники должны выходить на старт только с выданным при заявке электронным чипом. Инструкция по использованию электронной отметки SportIdent прилагается. Старт по стартовому протоколу. Перед стартом участники предъявляют для проверки свой чип судье старта. Карта берётся в момент старта.

Дистанция

Всем участникам необходимо за минимальное время «взять» в произвольном порядке все (10) КП. За каждое «не взятое» КП участнику начисляется штраф в размере 5 мин. Если участник «берет» менее 5-ти пунктов — его результат не засчитывается.

Финиш

Финиш фиксируется в момент отметки участника на электронной станции «Финиш». После этого участники не должны обгонять друг друга и обязаны сразу сдать свой электронный чип судье финиша и получить распечатку своего результата.

Результат

Результат определяется временем прохождения дистанции отдельно среди мальчиков и среди девочек согласно возрастным группам.