

**Областные соревнования по спортивному туризму
на пешеходных дистанциях, посвященные памяти Л. И. Гарбера**

02-04 августа 2019 года

г. Миасс, оз. Тургояк

**Предварительные УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ
«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – ГРУППА»**

Класс дистанции – 2

Длина дистанции - м.

Количество технических этапов – 6

Суммарный набор высоты – м.

ОКВ – часа мин.

СТАРТ

Этап 1. Ориентирование.

Дистанция впечатана в карту. Окружности пронумерованы согласно порядку прохождения этапов и КП. Участники движутся от старта до финиша в заданном направлении. Масштаб, сечение рельефа, формат карты, длина дистанции, а также количество КП будет указано в технической информации.

Блок этап 2-3. Навесная переправа – Переправа по параллельным перилам. КВ = 8 мин.

Участники проходят блок в следующем порядке:

1. Команда восстанавливает судейские перила этапа 1;
2. Участники проходят этап 2, 3.

Этап 2. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до КЛ ОЗ	Высота ТО1	Высота ТО2
24 м	3 м	1,7 м	6 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальное бревно.

Двойные судейские перила для восстановления.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина.

Действия: восстановление перил по п. 7.6.12 (исходное положение перил: веревка завязана с провисом на один штык, длина свободного конца 1,5 м). Переправа участников по п. 7.9.

Обратное движение: по п. 7.9.

Этап 3. Переправа по параллельным перилам.

Параметры этапа:

Длина этапа	Угол наклона перил	Расстояние от ТОЗ до КЛ ОЗ	Высота ТО2 верх	Высота ТОЗ верх/низ
18 м	5°	2 м	6 м	2,2/1 м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина

Нижние и верхние судейские перила.

ЦС – БЗ, ТОЗ – горизонтально бревно.

Действия: переправа участников по п. 7.8.

Обратное движение: по п. 7.8.

Этап 4. Навесная переправа. КВ = 5 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до КЛ	Высота ТО1	Расстояние от ТО2 до КЛ	Высота ТО2
21 м	1 м	1,7 м	2 м	1,7 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальное бревно.

Двойные судейские перила.

ЦС – БЗ, ТО2 – горизонтальное бревно.

Действия: переправа участников по п. 7.9.

Обратное движение: по п.7.9.

Этап 5. Спуск. КВ = 6 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Угол склона	Высота ТО
25 м	30°	0,5 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО – 1 карабин

ЦС – БЗ.

Действия: организация перила по п. 7.6. Переправа участников по п. 7.10. Снятие перил по п. 7.6.14, 7.6.15.

Обратное движение: по п. 7.10, если есть свои перила, если нет своих перил, то по КОД на ИС этапа и далее по условиям этапа.

Этап 6. Переправа методом «вертикальный маятник». КВ = 4 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота крепления перил
4 м	до 6 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ.

Судейские перила

ЦС – БЗ.

Действия: участники преодолевают этап по п. 7.15, 7.7.

Обратное движение: по КОД.

ФИНИШ

**Областные соревнования по спортивному туризму
на пешеходных дистанциях, посвященные памяти Л. И. Гарбера**

02-04 августа 2019 года

г. Миасс, оз. Тургояк

**Предварительные УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ
«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – ГРУППА»**

Класс дистанции – 3

Длина дистанции - м.

Количество технических этапов – 8

Суммарный набор высоты – м.

ОКВ – часа мин.

СТАРТ

Этап 1. Ориентирование.

Дистанция впечатана в карту. Окружности пронумерованы согласно порядку прохождения этапов и КП. Участники движутся от старта до финиша в заданном направлении. Масштаб, сечение рельефа, формат карты, длина дистанции, а также количество КП будет указано в технической информации.

Блок этап 2-3. Навесная переправа – Переправа по параллельным перилам. КВ = 10 мин.

Участники проходят блок в следующем порядке:

1. Группа восстанавливает судейские перила этапа 2;
2. Первый участник проходит этап 2;
3. Первый участник закрепляет верхние перила этапа 3 на ТО2;
4. Первый участник спускается по своим перилам и по коридору движения переходит на ЦС этапа 3;
5. Остальные участники проходят этап 2 и 3.

Этап 2. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до КЛ ОЗ	Высота ТО1	Высота ТО2
24 м	3 м	1,6 м	6 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальное бревно.

Двойные судейские перила для восстановления.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина.

Действия: восстановление перил по п. 7.6.12 (исходное положение перил: веревка завязана с провисом на один штык, длина свободного конца 1,5 м). Переправа участников по п. 7.9.

Обратное движение: по 7.9.

Этап 3. Переправа по параллельным перилам.

Параметры этапа:

Длина этапа	Угол наклона перил	Расстояние от ТО3 до КЛ ОЗ	Высота ТО2 верх	Высота ТО3 верх/низ
18 м	5°	2 м	6 м	2,2/1 м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина

Нижние судейские перила (стропа).

ЦС – БЗ, ТО3 – горизонтально бревно.

Действия: спуск первого участника по п. 7.12, далее по земле к ТО 3, движение не регламентировано. Организация перил по п. 7.6. Остальные участники преодолевают этап по п. 7.8. Снятие перил по п. 7.6.14, 7.6.15.

Обратное движение: по п. 7.8, если есть свои перила, если нет своих перил, то по КОД на ИС блока и далее по условиям блока этапов.

Этап 4. Навесная переправа. КВ = 8 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до КЛ	Высота ТО1	Расстояние от ТО2 до КЛ	Высота ТО2
21 м	1 м	1,7 м	2 м	1,7 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальное бревно.

ЦС – БЗ, ТО2 – горизонтальное бревно.

Действия: Переправа первого участника по п. 7.3. Организация перил по п. 7.6. Остальные участники переправляются по п. 7.9. Снятие перил по п. 7.6.14, 7.6.15.

Обратное движение: по п. 7.9, если есть свои перила, если нет своих перил, то по КОД на ИС этапа и далее по условиям этапа.

Блок этап 5-6. Переправа по бревну - Спуск. КВ = 6 мин.

Участники проходят блок в следующем порядке:

1. Команда восстанавливает судейские перила этапа 5;
2. Первый участник преодолевает этап 5;
3. Первый участник организует перила этапа 6 и ВКС;
4. Первый участник преодолевает этап 6;
5. Остальные участники проходят этап 5 и 6.

Этап 5. Переправа по бревну.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до КЛ ОЗ	Высота ТО1	Высота ТО2
11 м	2 м	1 м	4 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальное бревно.

Судейские перила для восстановления.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина.

Действия: восстановление перил по п. 7.6.12 (исходное положение перил: веревка завязана с провисом на один штык, длина свободного конца 1,5 м). Переправа участников по п. 7.8.

Обратное движение: по 7.8.

Этап 6. Спуск.

Параметры этапа:

Длина этапа	Угол наклона перил	Высота ТО2
4 м	90°	4 м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – 2 карабина

ЦС – БЗ.

Действия: организация перил по п. 7.6. Спуск участников по п. 7.12. Снятие перил по п. 7.6.14, 7.6.15.

Обратное движение: по п. 7.10, если есть свои перила, если нет своих перил, то по КОД на ИС блока этапов и далее по условиям блока этапов.

Этап 7. Переправа методом «вертикальный маятник». КВ = 4 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота крепления перил
4 м	до 6 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ.

Судейские перила

ЦС – БЗ.

Действия: участники преодолевают этап по п. 7.15, 7.7.

Обратное движение: по КОД.

Этап 8. Наклонная навесная переправа вниз. КВ = 10 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Угол наклона перил	Высота ТО1 и ТО2	Расстояние от ТО1 до КЛ	Расстояние от ТО2 до КЛ	ЗЗК
20 м	30°	1,8 м	1 м	2 м	3 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – 2 карабина.

ЦС – БЗ, ТО2 – горизонтальное бревно.

Действия: Первый участник спускается по своим перилам по п. 7.12. Организация перил по п. 7.6. Остальные участники преодолевают этап по п. 7.9. Снятие перил по п. 7.6.14, 7.6.15.

Обратное движение: по п. 7.9, если есть свои перила, если нет своих перил, то по КОД на ИС этапа и далее по условиям этапа.

ФИНИШ