

2-3 апреля 2022 года

г. Санкт-Петербург

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

II. УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИИ

Дистанция – горная – связка (женские связки) 3 класса

Место проведения: Университет ИТМО, спортивный зал по адресу Вяземский 5/7

Дата проведения: 02-03 апреля 2022 года

Количество этапов: 6

Перепад высот: 30 м

Протяженность: 75 м

ПКВ на ПС-6

ОКВ и ПКВ будут объявлены не позднее, чем за 1 час до старта.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

- Дистанция оборудована ВСС-1, ВСС-2, ВСС-3, ВСС-4, ВСС-5. Подключение к ВСС производится участником непосредственно перед стартом этапа или блока этапов. После окончания этапа/блока этапов ВСС должны быть возвращены участниками в их исходное состояние.
- Все ПС в соответствии с технической необходимостью оборудованы или 2 глухими судейскими карабинами или судейскими петлями
- Все указанные пункты технических приемов – из части 2 раздела 3 Правил.

СТАРТ

Этап 1. Подъем

Параметры: L – 7 м, α – 90°.

<u>Оборудование этапа:</u>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
С	Скалолазный стенд, ограничения	ПС-1

Действия: Подъем обоих участников лазанием в ограничениях. Первый участник движется с НКС и ВСС-1. Второй - с ВКС

Обратное движение: по командным перилам по п. 7.4 с ВКС.

Этап 2. Спуск с организацией перил.

Параметры: L – 7 м, α – 90°.

<u>Оборудование этапа:</u>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-1		ПС-2

Действия: Организация перил по п. 7.7, спуск участников по п. 7.4 с ВКС. Снятие ВКС и перил по п. 7.8.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3. с ВКС.

1 этап Кубка Санкт-Петербурга в дисциплине «дистанция - горная – связка»

2-3 апреля 2022 года

г. Санкт-Петербург

Этап 3. Подъем

Параметры: L – 10 м, α – 90°.

<u>Оборудование этапа:</u>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – БЗ
ПС-2	Скалолазный стенд	ПС-3

Действия: Подъем первого участника лазанием с НКС и ВСС-2. Второй - любым способом, не противоречащим Правилам.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3 с ВКС.

Этап 4. Спуск

Параметры: L – 10 м, α – 90°.

<u>Оборудование этапа:</u>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-3	–	ПС-4

Действия: Спуск участников п. 7.4 по организованным участниками перилам по п. 7.7 с ВКС в ограничениях, которые действуют на первого и на второго участника. Снятие перил и страховки по п. 7.8.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3. с ВКС.

Этап 5. Подъем по перилам

Параметры: L – 7 м, α – 90°.

<u>Оборудование этапа:</u>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-4	Судейские перила	ПС-5

Действия: Первый участник двигается по п. 7.3.2 с командной страховкой по пп. 7.1.2-7.1.6 и ВСС-3. Второй участник - по командным перилам с ВКС.

Обратное движение: по командным перилам по п. 7.3. с ВКС.

Этап 6. Наклонная навесная переправа

Параметры: L – 10 м, α – 40°.

<u>Оборудование этапа:</u>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-5	–	ПС-6 (ПФ)

Действия: Спуск первого участника по 7.4 с ВКС по организованным по п. 7.7 командным перилам. Организация наклонной навесной переправы по п.7.7 Второй участник движется по наклонной навесной переправе по п. 7.11 с ВКС и обеспечением тормозных мероприятий по п. 7.4. На второго участника действуют ограничения. Снятие перил и страховки по п. 7.8.

Обратное движение: по перилам по п.7.3. с ВКС или по наклонной навесной переправе по п.7.11 с ВКС.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ФИНИШ (при постановке обоих участников на само страховку и освобождению судейского оборудования или отказу от снаряжения)

1 этап Кубка Санкт-Петербурга в дисциплине «дистанция - горная – связка»

2-3 апреля 2022 года

г. Санкт-Петербург

Этап 7. Подъем по перилам

Параметры: L – 11 м, α – 90°.

<u>Оборудование этапа:</u>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-6	Судейские перила	ПС-7

Действия: Первый участник двигается по п. 7.3.2 с командной страховкой по пп. 7.1.2-7.1.6 и ВСС-4. Второй участник - по командным перилам с ВКС.

Обратное движение: по командным перилам по п. 7.3. с ВКС.

Этап 8. Спуск.

Параметры: L – 6 м, α – 90°.

<u>Оборудование этапа:</u>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – БЗ
ПС-7	судейские перила	ПС-8

Действия: Спуск участников по п. 7.4 по судейским перилам с ВКС.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3. с ВКС.

Второй участник при постановке на самостраховку на ПС-5 становится “легкопострадавшим” и нуждается в транспортировке, является таковым до постановки на самостраховку на Ф (участник может встать на самостраховку на Ф самостоятельно).

Этап 9. Спуск транспортируемого участника без сопровождающего.

Параметры: L – 5 м, α – 90°.

<u>Оборудование этапа:</u>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-8	-	Ф

Действия: Спуск транспортируемого участника по п. 7.14 с ВСС-5, 2-ой участник по п. 7.4 с ВКС.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3. с ВКС.

ФИНИШ (при постановке обоих участников на самостраховку и освобождению судейского оборудования или отказу от снаряжения)

Примечание :ВСС – верхняя судейская страховка

БЗ - безопасная зона

ПС - пункт страховки

ППС- промежуточный пункт страховки

ИС – исходная сторона

ЦС- целевая сторона

ОЗ – опасная зона

ВКС- верхняя командная страховка

ТО - точка опоры

РЗ- рабочая зона

КЛ- контрольная линия

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



петля



двойные судейские перила



верхняя судейская страховка



судейские перила



ограничения



направление движения



ППС, организованный участниками



Судейский ППС



глухой судейский карабин
Командные перила



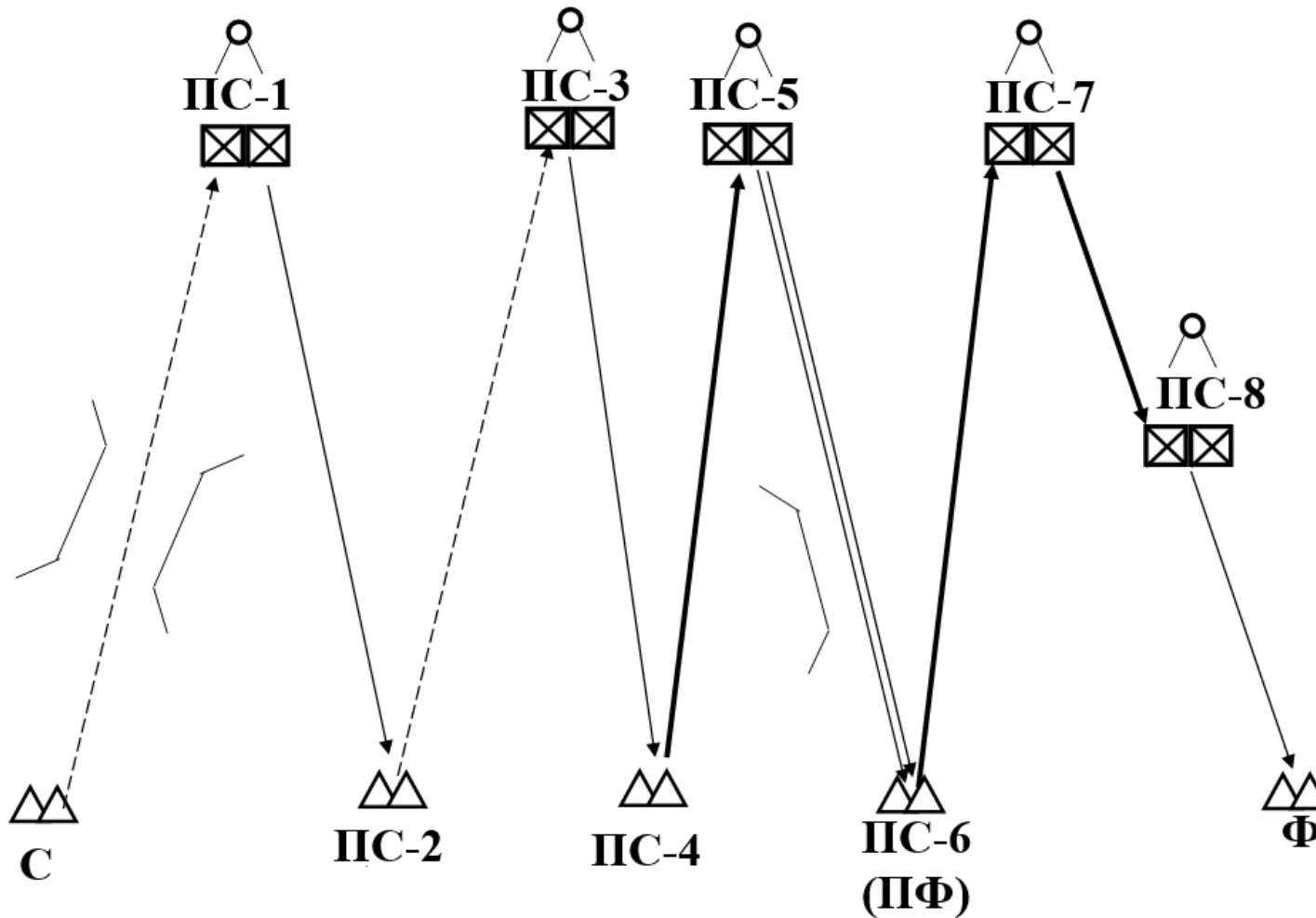
Двойные командные перила

1 этап Кубка Санкт-Петербурга в дисциплине «дистанция - горная – связка»

2-3 апреля 2022 года

г. Санкт-Петербург

СХЕМА ДИСТАНЦИИ



1 этап Кубка Санкт-Петербурга в дисциплине «дистанция - горная – связка»

2-3 апреля 2022 года

г. Санкт-Петербург

Дистанция – горная - связка (мужские связки) 3 класса

Место проведения: Университет ИТМО, спортивный зал по адресу Вяземский 5/7

Дата проведения: 2-3 апреля 2022 года

Количество этапов: 7

Перепад высот: 30 м

Протяженность: 74 м

ПКВ на ПС-4

ОКВ и ПКВ будут объявлены не позднее, чем за 1 час до старта.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

- Дистанция оборудована ВСС-1, ВСС-2, ВСС-3, ВСС-4, ВСС-5. Подключение к ВСС производится участником непосредственно перед стартом этапа или блока этапов. После окончания этапа/блока этапов ВСС должны быть возвращены участниками в их исходное состояние.
- Все ПС оборудованы 2 глухими судейскими карабинами или петлями.
- Все указанные пункты технических приемов – из части 2 раздела 3 Правил.
- Контрольный груз на дистанции представлен судейским рюкзаком весом 10 кг, оборудованным усом самостраховки с разъемным судейским карабином. Транспортировка груза производится только на блоке этапов 8-10.

СТАРТ

БЛОК ЭТАПОВ 1-2. Подъем - Спуск

Этап 1. Подъем

Параметры: L – 7 м, α – 90°.

<i>Оборудование этапа:</i>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – БЗ
С	Скалолазный стенд, ограничения	ПС-1

Действия: Подъем обоих участников лазанием в ограничениях. Первый участник движется с НКС и ВСС-1. Второй - с ВКС

Обратное движение: по перилам по п. 7.3 с ВКС.

Этап 2. Спуск

Параметры: L – 8 м, α – 90°.

<i>Оборудование этапа:</i>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-1	–	ПС-2

Действия: Спуск участников п. 7.4 по организованным участниками перилам по п. 7.7 с ВКС в ограничениях, которые действуют на первого и на второго участника. Снятие перил и страховки по п. 7.8.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3. с ВКС.

1 этап Кубка Санкт-Петербурга в дисциплине «дистанция - горная – связка»

2-3 апреля 2022 года

г. Санкт-Петербург

БЛОК ЭТАПОВ 3-4. Подъем - Подъем транспортируемого участника без сопровождающего

Этап 3. Подъем.

Параметры: L – 7 м, α – 90°.

<i>Оборудование этапа:</i>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-2	Скалолазный стенд	ПС-3

Действия: Подъем 1-ого участника лазанием с командной страховкой и ВСС-2. При постановке 1-го участника на самостраховку в ПС-3 2-й участник считается “легкопострадавшим” и нуждается в транспортировке. После этого он может только выщелкнуть свою самостраховку и встегнуть ВСС-3.

Этап 4. Подъем транспортируемого участника без сопровождающего.

Параметры: L – 7 м, α – 90°.

<i>Оборудование этапа:</i>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-2		ПС-3

Действия: Подъем транспортируемого участника без сопровождающего по п. 7.14 с ВКС и ВСС-3. При постановке условно пострадавшего участника на самостраховку в ПС-3 он “оживает”.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3 с ВКС.

Этап 5. Спуск.

Параметры: L – 7 м, α – 90°.

<i>Оборудование этапа:</i>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-3		ПС-4 (ПФ)

Действия: Спуск первого и второго участника по перилам, организованным по п. 7.7 с ВКС по п. 7.4. Снятие перил и страховки по п. 7.8.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ФИНИШ (при постановке обоих участников на самостраховку и освобождению судейского оборудования или отказу от снаряжения)

Этап 6. Подъем по перилам

Параметры: L – 7 м, α – 90°.

<i>Оборудование этапа:</i>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-4	Судейские перила	ПС-5

Действия: Первый участник двигается по п. 7.3.2 с командной страховкой по пп. 7.1.2-7.1.6 и ВСС-4. Второй участник - по командным перилам с ВКС.

Обратное движение: по командным перилам по п. 7.3. с ВКС.

1 этап Кубка Санкт-Петербурга в дисциплине «дистанция - горная – связка»

2-3 апреля 2022 года

г. Санкт-Петербург

Этап 7. Спуск по наклонной навесной переправе.

Параметры: L – 11 м, α – 45°.

<i>Оборудование этапа:</i>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-5		ПС-6

Действия: 1-ый участник спускается по перилам по п. 7.4. с ВКС, переходит к ПС-5. Затем с ПС-4 на ПС-5 организуется наклонная навесная переправа по п. 7.7. Второй участник двигается по переправе по п. 7.11 с ВКС в ограничениях. Снятие перил и страховки по п. 7.8.

Обратное движение: по перилам по п. 7.11 с ВКС.

БЛОК ЭТАПОВ 8-10. Подъем по перилам - спуск - спуск.

На блоке этапов производится транспортировка грузов. Участникам выдается 2 контрольных груза, которые необходимо транспортировать до финиша. Транспортировка груза разрешена только на участнике. Один участник может транспортировать только один груз.

Этап 8. Подъем по перилам.

Параметры: L – 10 м, α – 90°.

<i>Оборудование этапа:</i>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-6	Судейские перила	ПС-7

Действия: Подъем первого участника по судейским перилам с ВСС-5 по п.7.3 с командной страховкой. Второй участник - по командным перилам с ВКС.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3. с ВКС.

Этап 9. Спуск по перилам.

Параметры: L – 5 м, α – 90°.

<i>Оборудование этапа:</i>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-7	-	ПС-8

Действия: Спуск участников по перилам, организованным по п. 7.7 с ВКС по п. 7.4. Снятие перил по п. 7.8.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3. с ВКС.

Этап 10. Спуск по перилам.

Параметры: L – 5 м, α – 90°.

<i>Оборудование этапа:</i>		
ИС – ОЗ	ОЗ	ЦС – ОЗ
ПС-8	-	Ф

Действия: Спуск участников по перилам, организованным по п. 7.7 с ВКС по п. 7.4. Снятие перил и страховки по п. 7.8. Страховка на этапе 10 может проходить через ПС-7.

Обратное движение: по перилам по п. 7.3. с ВКС.

ФИНИШ (при постановке обоих участников и грузов на само страховку и освобождению судейского оборудования или отказу от снаряжения)












1 этап Кубка Санкт-Петербурга в дисциплине «дистанция - горная – связка»

2-3 апреля 2022 года

г. Санкт-Петербург

Примечание :ВСС – верхняя судейская страховка ИС – исходная сторона ТО - точка опоры
БЗ - безопасная зона ЦС- целевая сторона РЗ- рабочая зона
ПС - пункт страховки ОЗ – опасная зона КЛ- контрольная линия
ППС- промежуточный пункт страховки ВКС- верхняя командная страховка

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	петля		ограничения
			направление движения
	двойные судейские перила		ППС, организованный участниками
	верхняя судейская страховка		Судейский ППС
	судейские перила		глухой судейский карабин Командные перила
			Двойные командные перила

1 этап Кубка Санкт-Петербурга в дисциплине «дистанция - горная – связка»

2-3 апреля 2022 года

г. Санкт-Петербург

СХЕМА ДИСТАНЦИИ

