

IV Республиканский открытый семинар руководителей
туристских походов обучающихся и МКК - 2025

**«Нормативные требования
к организации спелеопроходов
на территории
Республики Башкортостан»**

**Рычагова Наталья Ивановна,
руководитель спелеоклуба
имени Валерия Нассонова
МБУ ОМК «Алые паруса» ГО г. Уфа
Республики Башкортостан**

31 марта – 04 апреля 2025 г.,

г. Уфа, Республика Башкортостан

Лектор – Рычагова Наталья Ивановна.

Руководитель спелеоклуба имени Валерия Нассонова
МБУ ОМК «Алые паруса» ГО г. Уфа, Республики
Башкортостан,
ответсекретарь БашРМКК (спелеосектор),
зам. председателя РМКК,
руководитель спелеопоходов 3-4 категории сложности,
спортивный судья Высшей категории, пожизненный
член ФСТ РБ,
член Российского союза спелеологов,
председатель спелеокомиссии РГО в РБ,
старший инструктор семинара,
г. Уфа, Республика Башкортостан

Походы в категорийные пещеры проводятся в форме:

- Поход выходного дня – 1-3 дня
- Многодневный некатегорийный поход до 5 дней
- Категорийный поход от 4- 6 дней

ВАЖНО !

- Согласно «Правил вида спорта
«спортивный туризм»
в спелеотуризме нет степенных походов.

По сложности пещеры делятся на 10 категорий трудности:

- 1 категории трудности
- 2А категории трудности
- 2Б категории трудности
 - 3А категории трудности
 - 3Б категории трудности
 - 4А категории трудности
 - 4Б категории трудности
- 5А категории трудности
- 5Б категории трудности
- 6 категории трудности

При определении категории трудности учитываются:

- Глубина пещеры;
- Протяженность;
- Обводненность;
- Паводкоопасность;
- Наличие узостей;
- Температура воды и воздуха;
- Наличие больших (более 100м) колодцев;
- Наличие лабиринтовых участков;
- Наличие сифонов;
- Наличие завалов;
- Техническая сложность навески;
- Необходимость лагерей

Туристско-спортивный союз России



ПЕРЕЧЕНЬ КЛАССИФИЦИРОВАННЫХ И ЭТАЛОННЫХ ТУРИСТСКИХ СПОРТИВНЫХ МАРШРУТОВ И ПРЕПЯТСТВИЙ

Москва, 2008

- Узнать категорию трудности пещеры можно в Перечне... 2008 г.

Согласно этого перечня в Башкирии насчитывается:

41 пещера 1 категории трудности

20 пещер 2А категории трудности

6 пещер 2Б категории трудности

1 пещера 3А категории трудности

1 пещера 3Б категории трудности

Пещеры, в которых не требуется вертикальной подготовки называются горизонтальными;

Пещеры, в которых основными препятствиями являются вертикальные и крутонаклонные ходы, называются вертикальными;

Пещеры, где встречаются различные препятствия – смешанного типа (или комбинированные).

В **2023** году подготовлен новый Перечень классифицированных пещер России и СНГ, в котором учтены последние данные исследований на территории РБ

- Согласно новым данным в Башкирии насчитывается **86** категорийных пещер
 - 63** пещеры **1** категории трудности
 - 14** пещер **2А** категории трудности
 - 5** пещер **2Б** категории трудности
 - 3** пещеры **3А** категории трудности
 - 1** пещера **3Б** категории трудности

- Если пещера 2 или 3 категории трудности имеет большую протяженность, то прохождение нескольких пещер может быть заменено прохождением нескольких маршрутов в одной и той же пещере.
- БашРМКК приняла решение, что это должно быть **не более 2-х маршрутов**. Например:
в пещере Киндерлинская маршруты 1 к. т.:
 - от входа до Каминного зала,
 - от входа в 3 часть.**Или 2 А к. т.:** от входа в зал Атлантида + 3 часть.

Правила вида спорта «Спортивный туризм»

Раздел 2. «Группа спортивных дисциплин,
содержащих в своем наименовании слово
«маршрут»

Спортивные походы маршрут- спелео

- 1 категория сложности - 4 пещеры 1 к. т.
- 2 категория сложности - 3 пещеры 2Б+2А+2А к.т.
- 3 категория сложности - 2 пещеры 3А+3Б к.т.
- 4 категория сложности – 1 пещера (4А или 4Б)
- 5 категория сложности - 1 пещера (5А или 5Б)
- 6 категория сложности - 1 пещера 6 к. т.

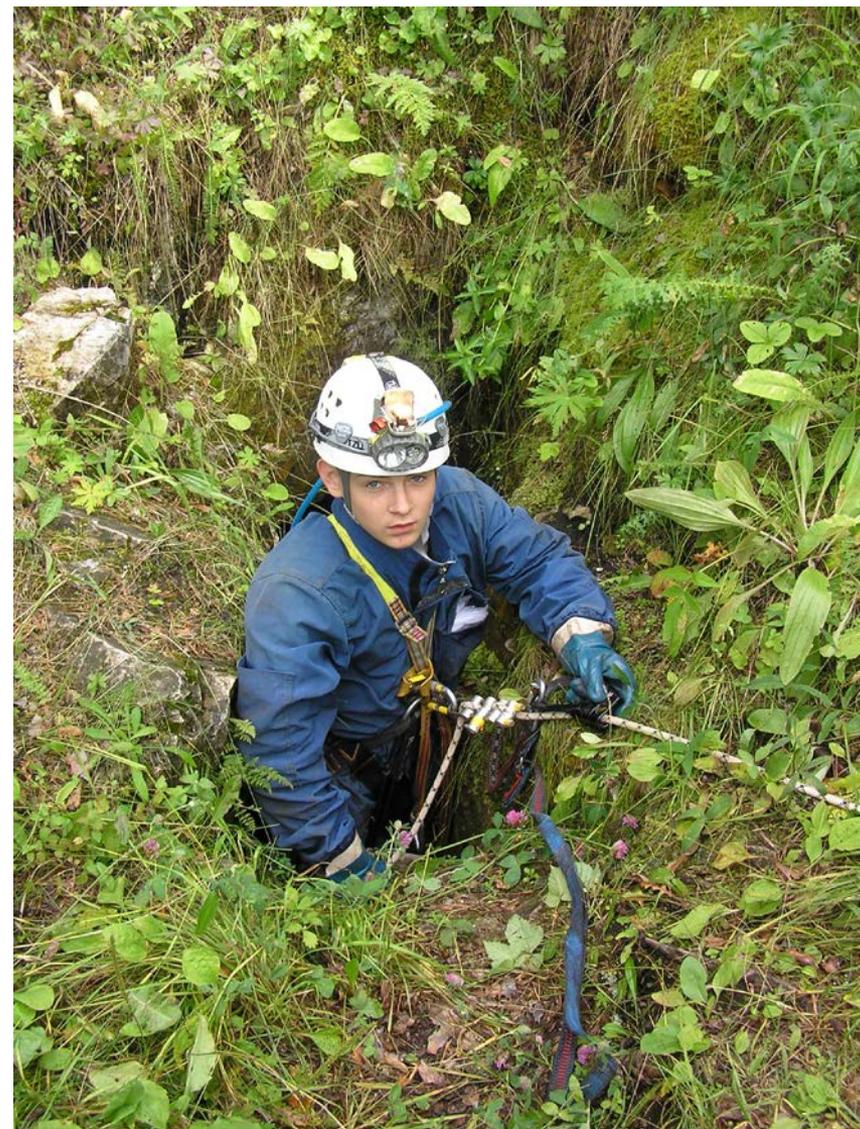
- Для обеспечения безопасности категорийных походов, поэтапного получения опыта преодоления категорийных препятствий спелеосектор БашРМКК принял решение:

сумма вертикалей в пещерах для маршрутов

1 к.с. должна быть **не менее 40 метров;**

2 к.с. - **не менее 80 метров.**

Это обусловлено объективным набором препятствий в категорийных пещерах 2 и 3 к.т.



- Пещеры 2 Б категории трудности в нашей республике имеют значительные вертикальные участки. Пещеры 3 категории сложности имеют вертикали суммарно от 200 до 360 м.

Особенности выпуска и зачета похода

- Пещеры, входящие в состав категорийных маршрутов, часто находятся на значительном расстоянии друг от друга.

Для связки маршрута, как правило, используется автотранспорт, который позволяет сократить количество дней на 2.

- Несмотря на официальный допуск в походы
1 к. с. с 11 лет и 2 к. с. с 13 лет,
- наша МКК предлагает несовершеннолетним такого возраста прохождение категорийных горизонтальных пещер даже для имеющих специальную подготовку.

На территории нашей республики находится
86 категорийных пещер

- Опыт показывает, что категорийные пещеры горизонтального типа часто становятся объектами походов выходного дня.
- Такие пещеры достаточно просто проходятся людьми с хорошей физической подготовкой, на этих спелеомаршрутах постоянно встречаются детские группы.
- Руководителям групп, выходящих на такие маршруты, необходимо помнить основные правила безопасности.

- Перед походом ознакомьтесь с картой пещеры, определите опасные места, при необходимости, пригласите проводника
- Правильно подберите обувь и одежду
- Убедитесь в надежности источников света, их должно быть два
- Возьмите за правило ходить в пещеры в каске
- Определите количественный состав группы, обеспечивающий безопасность
- Продумайте порядок движения, следите, чтобы все участники были в поле зрения
- Избегайте обвалоопасных мест, не залезайте в узкие ходы в неподходящей одежде
- Ни в коем случае не используйте для освещения факела, особенно в плохо проветриваемых пещерах, и не разводите костры у входа
- Не кричите, не издавайте резких звуков, не запускайте фейерверки и петарды во избежание обвалов
- Убедитесь, что в группе нет участников с противопоказаниями к посещению пещер
- Для прохождения лабиринтовых участков в пещерах продумайте надежный способ ориентирования

Перечень снаряжения для походов в горизонтальные пещеры

- Каска
- Резиновые сапоги на теплый носок
- Теплая одежда (термобелье, свитер)
- Одежда, которую можно испачкать (лучше комбинезон)
- Перчатки
- Два источника света (один налобный фонарь)

Отчеты по походам

- 1 категория сложности
 - справочные данные и фото
- 2 категория сложности
 - справочные данные, фото и схемы навесок
- 3 - 5 категория сложности
 - полный отчёт

Туристско-спортивный союз России



СПРАВКА

о зачёте прохождения туристского спортивного маршрута

Выдана туристу **Мукамтрахимову Ильдату Исламовичу**

Маршрутная книжка № 6-15..

Год и место проведения соревнования	Район проведения соревнования	Вид туризма	Способ передвижения	Протяжённость, км	Продолжительность, сут/ночи	Категория сложности	Результат участия
2015 г. Июль	Южный Урал	Спелео	Пешком Спелео	107,4 10,4	10	I (первая)	Участие

Подчеркните места маршрута с указанием названия, высоты точки и категории сложности прохождения препятствия. Для пешего маршрута указать также название реки, устья, моря, озера, притоков и т.п.

- г. Уфа – п. Нугуш – Кутюкское урочище – пещеры Витовая (б/к) – Кутюк - I (б/к) – Кутюк-2 (I) – Кутюк-3 (I) – Кутюк - 4 (I) – Ягил (2а) – п. Нугуш – г. Уфа.

Препятствия, определяющие категорию сложности маршрута

Вид препят.	Название	Кат. Ур.	Характеристика препятствия
Пещера	Витовая	4к	Горизонтальная пещера длиной 25м
Пещера	Кутюк-1	8к	Горизонтальная пещера длиной 120м с низким свесом на входе, 1 метром.
Пещера	Кутюк-2	I	Горизонтальная пещера длиной 100м, 1 свесом.
Пещера	Кутюк-3	I	Вертикальная пещера длиной 80м, высота 50 м.
Пещера	Кутюк-4	I	Горизонтальная-наклонная пещера длиной 100м, высота устья, 2м, 1 свесом.
Пещера	Ягил	2а	Горизонтально-наклонная пещера длиной 200м, устье, высокая река.

Особые отметки МКК _____

Замечания руководителя о маршруте и участнике группы **Мукамтрахимов И. И.**, маршрут пройден полностью. Техническая и физическая подготовка хорошая. Рекомендуется к участию в походах 2 КС.

Подпись руководителя _____ / Рычагова Н.И. / Отметка о сдаче и местонахождении отчёта о походе, код № **276-С** в библиотеке с/к им. В. Высоцкого, г.Уфа

Присутствие МКК _____
Штамп МКК _____ 2015 г.



ОТЧЕТ

О спортивном СПЕЛЕОПОХОДЕ 1 КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ
в горном массиве Чатыр-Даг, Респ. Крым в пещеры: Учунджу, Армейская,
Азимутная, Буковая, Оленья, Инженерная, совершенном с 3 по 6 января 2023 года



Маршрутная книжка № 1-23
Руководитель: Насыров И. Д.
Домашний адрес: г. Новороссийск,
тер. Автодороги Новороссийск –
Абрау-Дюрсо, км – 7й, дом 27а
8 909 444 88 26

МКК спелеоклуба имени В. Нассонова г. Уфы рассмотрела отчет и считает, что поход имеет _____ категорию сложности, может быть зачтен _____ участникам и руководителю
Отчет использовать в библиотеке спелеоклуба им. В. Нассонова и Новороссийского
Спелеоклуба

Председатель МКК _____

Штамп МКК

Новороссийск 2023 г.

1. Справочные сведения

1.1. Проводящая организация:

Поход организован и проведен НГОО «Федерация спортивного туризма Новороссийска», 353900 Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Советов, д.55.

1.2. Страна, республика, край, область, район, подрайон, массив:

Российская Федерация, Южный Федеральный округ, Республика Крым. Спелеострана Горного Крыма, спелеопровинция Горного Крыма, спелеообласть Главной гряды, Чатырдагский спелеорайон.

1.3. Общие справочные сведения о маршруте.

Вид туризма	Категория сложности и похода	Протяженность активной части похода, (км, глубина. м.) . Активные подходы, сплав (км)	Продолжительность			Сроки проведения
			Общая	Заброска, подходы, отходы, сплав, перебазирование и др	Работа в пещере. Дни отдыха	
спелео	1	Спелео 1км Пешком 30 км	4	-	4	3.01 – 6.01. 2023

1.4. Подробная нитка маршрута.

1 день 03.01.2023г. г. Симферополь* - турбаза «Оникс-Тур» – пещера Учунжу – турбаза «Оникс-Тур».

2 день 04.01.2023г. турбаза «Оникс-Тур» – пещера Армейская — пещера Азимутная – турбаза «Оникс-Тур».

3 день 05.01.2023г. турбаза «Оникс-Тур» – пещера Буковая — пещера Оленья – турбаза «Оникс-Тур».

4 день 06.01.2023г. турбаза «Оникс-Тур» – пещера Инженерная – турбаза «Оникс-Тур» - г. Симферополь*.

** Заявленный маршрут начинается и заканчивается в Симферополе. Планировалось до/после маршрута путешествовать по Крыму. Но фактически мы стартовали и финишировали в Новороссийске. Поэтому далее в отчете будет речь о полном маршруте от Новороссийска до Новороссийска.*

1.4. Определяющие препятствия маршрута

Вид препятствия	Категория трудности	Длина препятствия	Характеристика препятствия	Способ прохождения
Пещера Учунжу	1	Длина 115/перепад 25	Вертикальная пещера с колодцем глубиной 25 метров	Полное прохождение в технике SRT
Пещера Армейская	1	Длина 100/перепад 40	Вертикальная пещера с колодцем глубиной 40метров	Полное прохождение в технике SRT
Пещера Азимутная	1	Длина 100/перепад 70	Вертикальная пещера с колодцем глубиной 50 метров, вертикальная узость.	Частичное прохождение в технике SRT
Пещера Буковая	1	Длина 43/перепад 18	Вертикальная пещера с уступом 5 метров и горизонтальными узостями	Полное прохождение в технике SRT, лазание
Пещера Оленья	1	Длина 58/перепад 43	Вертикальная пещера с колодцем 20 метров и уступом 6 метров	Полное прохождение в технике SRT
Пещера Инженерная	1	Длина 90/перепад 70	Вертикальная пещера с колодцем 50 метров, серией уступов от 2 до 6 метров, вертикальные и горизонтальные узости	Частичное прохождение в технике SRT, лазание

1.5. Список участников.

№	Ф.И.О.	Адрес, телефон.	Дата рождения	Спелеоопы т	Должность	Фото
1	Насыров Ильдар Динарисович	Краснодарский край, г. Новороссийск, 8-909-444-88-26	30.06.1980	1Р 2020 Южный Урал 3У 2019 Южный Урал	Руководитель	
2	Горбачев Олег Евгеньевич	Краснодарский край, г. Новороссийск, 8-900- 248-80-22	03.11.1986	ПВД Кавказ	Заведующий снаряжением	

1.7. Адрес хранения отчета, наличие видео- и киноматериалов.

Отчет, фото и электронная версия отчёта хранятся в МКК с/к им. В. Нассонова (Уфа, ул. Ленина, д. 43).

1.8. Поход рассмотрен МКК спелеоклуба им. В. Нассонова код 102-04-000000300

2.1. График движения

Дни пути /Дата	Участники	Участок маршрута	Время прохождения	Километраж	Способ передвижения	Решаемые задачи
1 03.01. 2023	Вся группа	г. Новороссийск — турбаза «Оникс-Тур».	6ч 30м	400	авто	Проезд к турбазе
		турбаза «Оникс-Тур» - пещера Учунжу	1ч 00м	4,5	пешком	Заброска до пещеры
		пещера Учунжу	1ч 00м	0,2	спелео	Прохождение пещеры
		пещера Учунжу - турбаза «Оникс-Тур»	1ч 00м	4,5	пешком	Возвращение в турбазу
2 04.01. 2023	Вся группа	турбаза «Оникс-Тур» - пещера Армейская	1ч 20м	5	пешком	Заброска до пещеры
		пещера Армейская	1ч 30м	0,2	спелео	Прохождение пещеры
		пещера Армейская – пещера Азимутная	0ч 20м	0,4	пешком	Заброска до пещеры
		пещера Азимутная	3ч 50м	0,2	спелео	Прохождение пещеры
		пещера Азимутная - турбаза «Оникс-Тур»	1ч 20м	5	пешком	Возвращение в турбазу
3 05.01. 2023	Вся группа	турбаза «Оникс-Тур» - пещера Буковая	1ч 00м	3	пешком	Заброска до пещеры
		Пещера Буковая	0ч 50м	0,1	спелео	Прохождение пещеры
		пещера Буковая – пещера Оленья	0ч 10м	0,2	пешком	Заброска до пещеры
		Пещера Оленья	2ч 00м	0,1	спелео	Прохождение пещеры
		пещера Оленья - турбаза «Оникс-Тур»	1ч 00м	3	пешком	Возвращение в турбазу
4 06.01. 2023	Вся группа	турбаза «Оникс-Тур» - пещера Инженерная	0ч 40м	2,5	пешком	Заброска до пещеры
		пещера Инженерная	3ч 20м	0,2	спелео	Прохождение пещеры
		пещера Инженерная - турбаза «Оникс-Тур»	0ч 40м	2,5	пешком	Возвращение в турбазу
		турбаза «Оникс-Тур». - г. Новороссийск	10ч 00м	400	авто	Возвращение в город

Итого: автомобиль – 800 км; спелео – 1 км; пеший ход – 30 км.

РЕЦЕНЗИЯ

На отчет о спортивном **спелеопоходе первой** категории сложности по Крыму в пещеры Учунджу, Армейская, Азимутная, Буковая, Оленья, Инженерная, совершенном с 03 по 06 января 2023 года, группой туристов НГОО «Федерации спортивного туризма Новороссийска» под руководством Насырова И. Д., МК № 1-23.

1. Оценка пройденного маршрута

- 1.1 Заявленный маршрут пройден: полностью, с изменениями не полностью
1.2 Маршрут пройден: с нарушениями без нарушений «Регламента О...».
1.3 Группа: выполнила не выполнила требования по регистрации и контролю
1.4 Группа: обеспечила не обеспечила необходимую степень безопасности
1.5 Состав группы, тактика, техника, снаряжение: не соответствовали заявленным
(выделить соответствующий ответ или удалить ненужный)

2. Оценка отчета

- 2.1 Отчет: содержит не содержит все необходимые разделы
2.2 Качество оформления отчета: _____
2.3 Отчет : позволяет не позволяет в достаточной мере судить о том, как именно был пройден маршрут туристской группой.
2.4. Отчет: содержит не содержит всю необходимую информацию для подготовки к прохождению маршрута последующими группами

3. Личное мнение рецензента о пройденном маршруте

Заключение:

1. Считаю возможным (не возможным) засчитать пройденный маршрут _____ к. с. и выдать соответствующие справки руководителю и участникам: _____

Отчет рекомендую не рекомендую использовать в библиотеке:

Рецензент: _____
(фамилия, имя, отчество)

« ____ » _____ 20 ____ года

С рецензией ознакомлен:

Руководитель группы: _____
(фамилия, имя, отчество)

« ____ » _____ 20 ____ года

1. Оценка пройденного маршрута

- 1.1 Заявленный маршрут пройден: полностью, с изменениями не полностью
1.2 Маршрут пройден: с нарушениями без нарушений «Регламента О...».
1.3 Группа: выполнила не выполнила требования по регистрации и контролю
1.4 Группа: обеспечила не обеспечила необходимую степень безопасности
1.5 Состав группы, тактика, техника, снаряжение: не соответствовали заявленным
(выделить соответствующий ответ или удалить ненужный)

2. Оценка отчета

- 2.1 Отчет: содержит не содержит все необходимые разделы
2.2 Качество оформления отчета: _____
2.3 Отчет : позволяет не позволяет в достаточной мере судить о том, как именно был пройден маршрут туристской группой.
2.4. Отчет: содержит не содержит всю необходимую информацию для подготовки к прохождению маршрута последующими группами

3. Личное мнение рецензента о пройденном маршруте

Заключение:

1. Считаю возможным (не возможным) засчитать пройденный маршрут _____ к. с. и выдать соответствующие справки руководителю и участникам: _____

Отчет рекомендую не рекомендую использовать в библиотеке:

Рецензент: _____
(фамилия, имя, отчество)

« ____ » _____ 20 ____ года

С рецензией ознакомлен:

Руководитель группы: _____
(фамилия, имя, отчество)

« ____ » _____ 20 ____ года

Председатель МКК _____
(фамилия, имя, отчество)

Член МКК _____
(фамилия, имя,

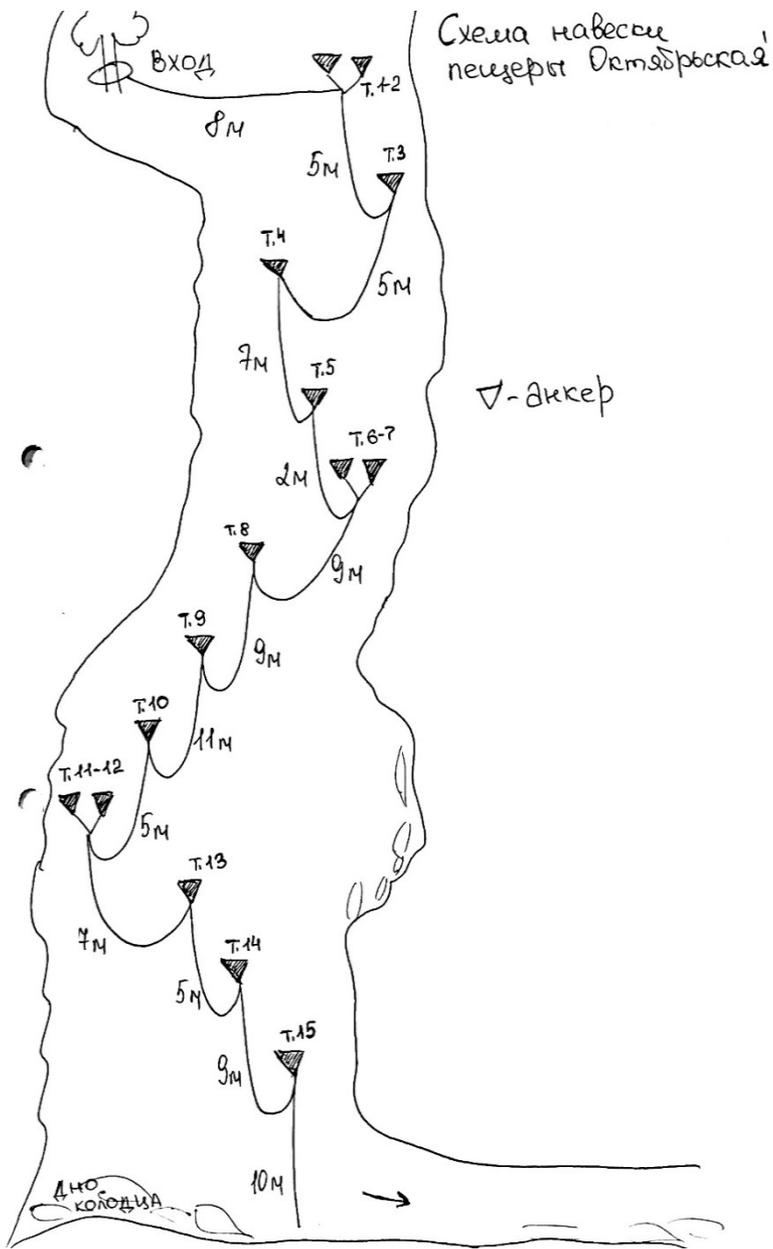
отчество)

Член МКК _____
(фамилия, имя,

отчество)

Справки выданы в количестве _____ штук.

Штамп МКК Ответственный секретарь МКК _____
(Фамилия, И. О.)



Навеска начинается с перил между деревьями на поверхности, при входе в пещеру до каменного выступа, где расположены 2 анкера (Т.1-2). Далее спуск 5 м до анкера на правой стене (Т.3). Ещё через 5 м анкер на левой стене (Т.4) и ещё через 7 м – на правой стене (Т.5). Через 2 м спуск, где справа расположены 2 анкера (Т.6-7).

Дальше навеска продолжается по левой стороне: анкера через 9м (Т.8), 9м (Т.9), 11м (Т.10) и заканчивается двумя анкерами через 5м (Т.11-12). Затем навеска переходит на правую сторону: 3 анкера через 7м (т.13), 5м (Т.14), 9м (Т.15). Далее спуск до дна 10м.

Рекомендуемое снаряжение: Веревка 120 м. или веревка 40 м. + 80 м.
Карабины – 15 шт.

Для походов 2 категории сложности обязательно предоставление схем навески на вертикальные участки. При необходимости МКК может потребовать техническое описание навески.

Контактная информация:

МБУ ОМК «Алые паруса» ГО г. Уфа
Спелеоклуб имени Валерия Нассонова,
ул. Ленина 43
сот. 8 937 154 29 82

Автор: Рычагова Наталья Ивановна,
руководитель клуба

- зам. председателя БашРМКК ГБУ ДО РДООЦТКЭ
- ответсекретарь БашРМКК (спелеосектор)
- спортивный судья Всероссийской категории