



Всероссийские соревнования "Памяти топографа Пастухова"

Соревнования среди команд
учреждений дополнительного
образования детей (спортивных школ)

XXXIV краевые соревнования памяти военного топографа А. В. Пастухова



Военный топограф Андрей Васильевич Паспухов (1858 – 1899 гг.) – известный исследователь Кавказа, благодаря которому к концу 19 века на карте Кавказа почти не осталось белых пятен. Паспухов первый составил карты вершин Большого Кавказа: Эльбруса, Казбека, Арарата, Алагеза, Халаца, Ушбы. При каждом восхождении выполнял обширную программу наблюдений и исследований, составлял планы вершин.

А.В. Паспухов стал первым альпинистом, поднявшимся на обе вершины Эльбруса. Кроме того, был геодезистом, изобретателем (его приспособлением, известным как «кошки», альпинисты пользуются по сей день), незаурядным этнографом и биологом. Согласно завещанию, он был похоронен в нескольких метрах от вершины горы Машук.

Программа соревнований

22 марта Среда		
Заезд участников, размещение.		
10-00 – 13-00	Регистрация участников.	ж/д станция Бештау лагерь отдыха «Бештау»
14-00 – 17-00		
19-00	Совещание ГСК и представителей команд.	ж/д станция Бештау лагерь отдыха «Бештау»
23 марта Четверг		
10-00	Церемония открытия соревнований.	ЮРЛКиНК
11-00	Старт первого дня соревнований. Кросс - спринт, WRE	ЮРЛКиНК
24 марта Пятница		
10:00	Церемония награждения победителей и призеров Всероссийских соревнований, 1 день	"Геолог Казахстана"
11-00	Старт второго дня соревнований. Кросс - лонг	"Геолог Казахстана"
25 марта Суббота		
10:00	Церемония награждения победителей и призеров Всероссийских соревнований, 2 день	"Геолог Казахстана"
11-00	Старт третьего дня соревнований. Кросс - классика	"Геолог Казахстана"
26 марта Воскресенье		
10-30	Старт четвертого дня соревнований. Кросс - классика	"Геолог Казахстана"
15-00	Церемония награждения победителей и призеров Всероссийских и краевых соревнований	"Геолог Казахстана"
27 марта ПОНЕДЕЛЬНИК		

Отъезд участников

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Официальные церемонии

ОТКРЫТИЕ – Представитель сборной команды Субъекта РФ, до начала церемонии открытия, должен получить табличку с наименованием региона.

НАГРАЖДЕНИЕ – Организаторы соревнований вправе не обеспечивать призовым фондом и наградной атрибутикой спортсменов, не вышедших на награждение во время официальной церемонии.



1. Во все дни соревнований в районах старта – финиша категорически запрещено разведение костров.

2. В районах проведения соревнований питьевой воды нет. Вода в ручьях для питья не пригодна. На финише всех дней соревнований будет организована выдача ограниченного количества (1-2 стакана на человека) питьевой воды (чай). Представителям команд следует самостоятельно позаботиться о дополнительной питьевой воде на финише для участников своих команд.

3. 23 марта, по всему району проведения соревнований наблюдается большое количество бродячих собак. Просьба к участникам быть предельно внимательными!

4. Представитель команды несет ответственность за чистоту, порядок и охрану окружающей среды в местах расположения команды. Мусор складывать в пакеты и мешки для мусора в районе финиша.



5. Участникам групп МЖ 10, 12, в целях безопасности, будут выданы свистки. Свистки выдаются на старте и сдаются на финише. Представители должны объяснить спортсменам, что использовать их на дистанции необходимо только в случае опасности (потеря ориентировки, чрезвычайная ситуация).

Участникам старших групп следует быть внимательными на дистанции к звуку свистка и в случае необходимости помочь ребенку.




6. 24-26 марта передвижение по территории Пансионата «Геолог Казахстана» в шипованной обуви строго ЗАПРЕЩЕНО!

КАРТЫ во все дни соревнований вложены в пакеты. После прохождения финиша сдаются судьям финиша. Пакеты для сбора карт на финише расположены по номерам регионов. Названия команд на пакетах в соответствии с заявкой. Карты выдаются представителю команды по распоряжению главного судьи или на совещании судейской коллегии. За несданную карту участник может быть дисквалифицирован.

Карты с дистанциями печатаются на струйном принтере на водостойкой бумаге. Легенды впечатаны в карту и опубликованы общим списком на щите информации. Дополнительные легенды выдаются в стартовом коридоре. Средства для крепления легенд не выдаются.

СПОСОБ ОТМЕТКИ. Отметка на контрольных пунктах производится с помощью электронной системы SPORT-IDENT. Электронная система отметки продублирована компостерами, отметка которыми производится на карте в любой клетке, помеченной буквой "R" **только в случае отказа электронной системы.** Участники соревнований обязаны: беречь от случайных разрывов карту и повреждений средства отметки. Ответственность за сохранность и сдачу арендованных средств электронной отметки (ЧИПов) несет представитель команды. Стоимость поврежденной или потерянной карточки SPORT-IDENT – 700 руб., ЧИПа – 3000 руб.

СТАРТ В месте старта участник получает карту в момент старта. После команды "СТАРТ" по последнему сигналу таймера – по маркировке движется к "месту начала ориентирования", обозначенного на местности призмой, а на карте знаком 

НОМЕР УЧАСТНИКА крепится на груди за четыре угла и должен четко читаться на протяжении всей дистанции от старта до финиша. **Участники с плохо закрепленными, плохо читаемыми, поврежденными или закрытыми одеждой номерами к старту не допускаются. Запрещается изменять формат номера.** Номера выдаются при прохождении мандатной комиссии на все дни соревнований. В случае утери или порчи выданного номера участник должен получить в ГСК аналогичный.

ФИНИШ. Все стартовавшие участники, в том числе сошедшие с дистанции, обязаны пройти через финишный створ. После возвращения с дистанции всех участников команды, представитель обязан доложить об этом старшему судье финиша.

25-26 марта после прохождения финишного створа и сдачи карты, участник должен проследовать к арене соревнований (стадион пансионата «Геолог Казахстана») для считывания и получения результата.

РЕЗУЛЬТАТЫ соревнований определяются согласно действующим правилам проведения соревнований по спортивному ориентированию и положения о соревнованиях.

ПРОТОКОЛЫ и справка состава судейской коллегии вывешиваются в отсканированном виде (с печатями и подписями) на сайте ФСО СК.

ЖЕЛАЕМ УСПЕШНЫХ СТАРТОВ!

23. 03. 2017. Кросс-спринт Код 30011811Я

Местность - расположена на высоте 430-460 метров над уровнем моря. Жилой район с многоэтажной застройкой и городской инфраструктурой, частный сектор строительством новых коттеджей. Промышленные предприятия, гаражи и пригородный лесной массив. Большое количество объектов, запрещенных для преодоления (заборы, частная территория, клумбы, высокие откосы).

Карта подготовлена в феврале 2017 года в условных знаках ISSOM 2007. Составитель: А. Баринов (г. Пятигорск), инспектор И. Леонтьев (г. Тамбов). Масштаб карты - 1:4000, сечение рельефа – 2,5 м. Формат карты 21x30 см. Карты вложены в пакеты. Дополнительные легенды в карте и на старте.

Старт раздельный. От старта до пункта «К» – 30 метров, с последнего КП до финиша – 50 метров. Разминка участников на стадионе лица в районе старта.

На дистанции предусмотрен пресс - КП №43 – только из-за забора лица (см. схему).

Опасные места – промышленный и бытовой мусор в промышленной зоне и частном секторе (знак 710), бродячие собаки по всему району, собаки на привязи в районе промзоны.

Границы района:

север – промышленные предприятия поселка, балка с ручьем;

юг – улица Пролетарская;

запад – автодорога к ж/д станции Бештау;

восток – улица Шоссейная.

Аварийный азимут – на ВОСТОК (90 градусов) к улице Шоссейной и далее к финишу на территории лица.

Оборудование КП стандартное. Отметка электронная системы SportIDENT. Дополнительно станции отметки прикреплены тросиком к стволу дерева.

ПАРАМЕТРЫ ДИСТАНЦИЙ

	Группа	Длина дистанции, (км)		Кол-во КП	Набор высоты, (м)	Контрольное время, (мин.)
		Общая	До пресс-КП			
1.	М10	0.9	-	8	7	60
2.	М12	1.0	0,4	9	10	60
3.	М14	1.5	0,9	12	30	60
4.	М16	1.7	1,1	14	35	60
5.	М18 М35	2.1	1,5	16	55	60
6.	М21 М20	3.2	2,0	22	60	60
7.	М45	1.9	1,2	15	35	60
8.	М55 М21В	1.5	0,9	11	25	60
9.	Ж10	0.8	-	8	7	60
10.	Ж12	1.0	0,5	9	10	60
11.	Ж14	1.3	0,8	10	20	60
12.	Ж16 Ж45	1.5	0,9	12	27	60
13.	Ж18 Ж35	1.7	1,1	14	35	60
14.	Ж21 Ж20	2.9	1,7	19	55	60
15.	Ж55 Ж21В	1.3	0,8	9	27	60
16.	OPEN	1.1	0,5	10	10	60

24. 03. 2017.

Кросс - лонг Код 0830031811Я.

Карты подготовлены в 2015-16 годах, по материалам 1997 года Михаила Замоты (Краснодар). Составители: А. Баринов (Пятигорск); И. Леонтьев (Тамбов); А. Столяров (Орёл). Масштабы карт - 1:12 500, 1:10 000 и 1:7 500, сечение рельефа – 5 м. Формат карт 21х30 см. Карты вложены в пакеты. Дополнительные легенды на старте.

Старт отдельный.

От старта до пункта «К» – 100 метров, с последнего КП до финиша – 110 метров. Разминка участников в районе старта.

На дистанции предусмотрены пункты питания. Пункты питания расположены на контрольных пунктах. В карте они обозначены условным знаком №713.

Опасные места – крутые склоны.

Границы района: север – город Железноводск;
юг, запад – склоны горы Бештау;
восток – посёлок Иноземцево.

Аварийный азимут – на ВОСТОК (90 градусов).

Оборудование стандартное. Отметка электронная системы SportIDENT. Дополнительно станции отметки прикреплены тросиком к стволу дерева.

	Группа	Длина дистанции, м.			Кол-во КП	Набор высоты, м.	Ожидаемое время победителя, мин.	Контрольное время, мин.	Масштаб карт
		До 1-го пункта питания	До пресс-КП№	Общая					
1	МЭМ20	4.1	8.8	10.3	27	650	72-74	150	1:12500
2	ЖЭЖ20	3.1	7.2	8.4	23	540	63-65	150	1:12500
3	М18	3.5	7.7	8.8	22	550	61-63	150	1:12500
4	Ж18М35	-	5.4	7.0	19	430	60-62	150	1:12500
5	М16	2.7	6.5	8.1	21	470	60-62	150	1:12500
6	М45Ж35	-	5.4	6.45	16	420	55-57	120	1:10000
7	Ж16Ж45М55	-	4.2	5.75	17	320	50-52	120	1:10000
8	М14Ж55	-	3.3	4.7	13	270	38-40	120	1:10000
9	Ж14	-	2.0	3.6	10	230	32-34	120	1:10000
10	М12	-	1.3	2.5	8	150	25-27	60	1:7500
11	Ж12	-	1.0	2.2	6	120	23-25	60	1:7500
12	М10Ж10	-	1.2	1.6	5	80	15-17	60	1:7500
13	М21В	-	5.5	7.2	22	360	60-62	120	1:10000
14	Ж21В	-	4.0	5.2	14	280	45-47	120	1:10000
15	Open	-	3.3	4.8	15	240	45-47	120	1:10000

25. 03. 2017.

Кросс - классика Код 0830021811Я.

Карты подготовлены в 2015-16 годах, по материалам 1997 года Михаила Замоты (Краснодар). Составители: А. Баринов (Пятигорск); И. Леонтьев (Тамбов); А. Столяров (Орёл). Масштабы карт - 1:10 000, сечение рельефа – 5 м. Формат карт 21x30 см. Карты вложены в пакеты. Дополнительные легенды на старте.

Старт отдельный.

От старта до пункта «К» – 100 метров, с последнего КП до финиша – 110 метров. Разминка участников в районе старта.

На дистанции предусмотрены пункты питания. Пункты питания расположены на контрольных пунктах. В карте они обозначены условным знаком №713.

Опасные места – крутые склоны.

Границы района: север – город Железноводск;
юг, запад – склоны горы Бештау;
восток – посёлок Иноземцево.

Аварийный азимут – на ВОСТОК (90 градусов).

Оборудование стандартное. Отметка электронная системы SportIDENT. Дополнительно станции отметки прикреплены тросиком к стволу дерева.

	Группа	Длина дистанции, м.	Кол-во КП	Контрольное время, мин.
	Ж10	1400	5	60
	М10	1500	5	60
1	Ж12	2100	7	60
2	М12	2200	7	60
3	Ж14	2800	9	90
4	М14	3500	11	90
5	Ж16	4000	15	120
6	М16	4700	17	120
7	Ж18	4700	18	120
8	М18	5500	19	120
9	Ж20	4700	18	120
	М20	5500	19	120
	Ж21В	3900	13	120
	М21В	5100	14	120
	ЖЭ	5400	18	120
10	МЭ	6500	21	120
11	Ж35	4600	18	120
12	М35	5400	19	120
13	Ж45	3700	14	90
14	М45	4300	15	90
	Ж55	3100	13	90
	М55	3600	14	90
15	Open	2700	10	90

26. 03. 2017.

Кросс - классика Код 0830021811Я.

Карты подготовлены в 2015-16 годах, по материалам 1997 года Михаила Замоты (Краснодар). Составители: А. Баринов (Пятигорск); И. Леонтьев (Тамбов); А. Столяров (Орёл). Масштабы карт - 1:10 000, сечение рельефа – 5 м. Формат карт 21x30 см. Карты вложены в пакеты. Дополнительные легенды на старте.

Старт отдельный.

От старта до пункта «К» – 100 метров, с последнего КП до финиша – 110 метров. Разминка участников в районе старта.

На дистанции предусмотрены пункты питания. Пункты питания расположены на контрольных пунктах. В карте они обозначены условным знаком №713.

Опасные места – крутые склоны.

Границы района: север – город Железноводск;
юг, запад – склоны горы Бештау;
восток – посёлок Иноземцево.

Аварийный азимут – на ВОСТОК (90 градусов).

Оборудование стандартное. Отметка электронная системы SportIDENT. Дополнительно станции отметки прикреплены тросиком к стволу дерева.

	Группа	Длина дистанции, м.	Кол-во КП	Контрольное время, мин.	Масштаб карт
1.	Ж10	1200	5	60	1:7500
2.	М10	1200	6	60	1:7500
3.	Ж12	1800	6	60	1:7500
4.	М12	2200	7	60	1:7500
5.	Ж14	2900	9	90	1:7500
6.	М14	3400	12	90	1:7500
7.	Ж16	3800	13	120	1:7500
8.	М16	4600	16	120	1:7500
9.	Ж18	4600	16	120	1:10000
10.	М18	5600	18	120	1:10000
11.	Ж20	4600	16	120	1:10000
12.	М20	5600	18	120	1:10000
13.	Ж21В	4000	10	120	1:7500
14.	М21В	4400	12	120	1:7500
15.	ЖЭ	5400	18	120	1:10000
16.	МЭ	6500	20	120	1:10000
17.	Ж35	4600	16	120	1:7500
18.	М35	5400	19	120	1:7500
19.	Ж45	3600	13	90	1:7500
20.	М45	4300	15	90	1:7500
21.	Ж55	3200	12	90	1:7500
22.	М55	3600	13	90	1:7500
23.	Open	2400	9	90	1:7500

Варианты подъезда к центру соревнований.

Во все дни соревнований будет организован подвоз участников от ж/д станции Машук и ж/д станции Бештау (см. схему) до центра соревнований и обратно.

Стоимость проезда составляет 20 руб./чел. в одну сторону (оплата водителю).

Маршрутные такси будут курсировать ежедневно с 9:00 до 15:00 по наполняемости.

Проезд к месту старта 23 марта, ЮРЛКиНК

Из г. Железноводск

- маршрутным такси №№ 113, 213, до остановки «Янтарь» далее пешком 10 мин.

- маршрутным такси №№ 5, 7, 3 до остановки «Лицей».

Из г. Пятигорск (ж/д вокзал «Пятигорск»)

- маршрутным такси №№ 113, 213, 223 до остановки «Янтарь» далее пешком 10 мин.

- маршрутным такси №№ 113а, до остановки «Лицей».

Проезд к местам старта 24, 25, 26 марта, Пансионат «Геолог Казахстана»:

из г. Железноводск

- маршрутным такси № 7 до ост. «Санаторий «Лесной»;

- маршрутным такси №№ 113, 213, 5 до остановки «Машук» далее пешком 25 мин.

Из г. Пятигорск (ж/д вокзал «Пятигорск»)

- - маршрутным такси №№ 113, 213, 223 до остановки «Машук» далее пешком 25 мин.

Для желающих заказать индивидуальный трансфер к местам соревнований обращаться по телефонам:

+7(928)360-41-30 18 мест

+7(962)422-42-80 20 мест

+7(963)387-11-34 27 мест

+7(928)906-42-51, Василий Степанович

Телефоны служб заказа такси (проезд по пос. Иноземцево от 50 р.):

Гранта - +7(962)451-24-44

Мальш - +7(961)454-55-66

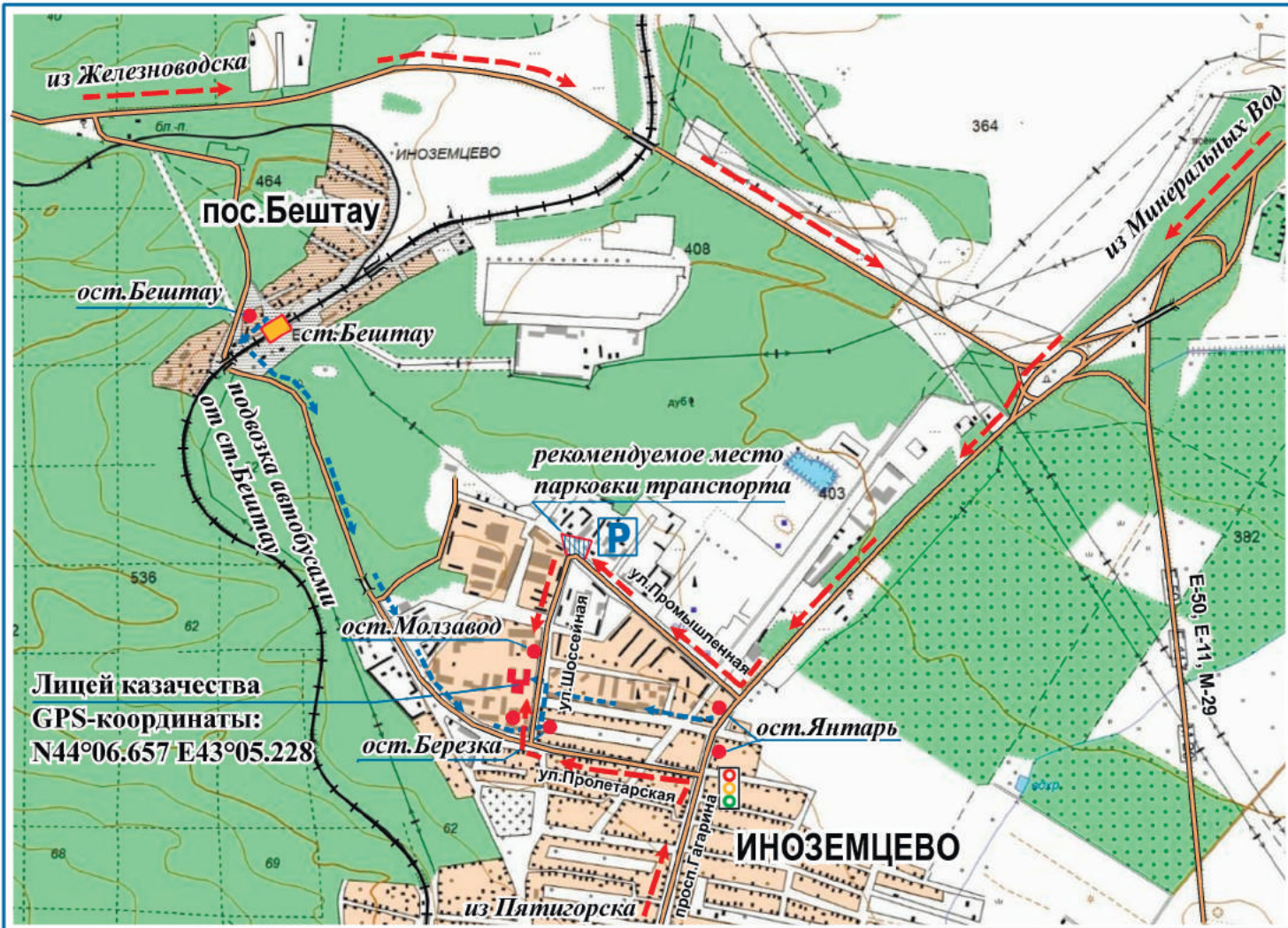
Надежда - +7(928)354-44-35

Центр соревнований

Режим передвижения участников не проживающих в Центре соревнований по территории Пансионата:

24 -26 марта 2017г. – с 9:00 до 16:00





Адрес Южно-российского лицея казачества и народов Кавказа: пос. Иноземцево, ул. Шоссейная, дом 211Б

Из Кисловодска: электричка до станции Бештау. Далее автобусами подвозки до лицея.

Из Пятигорска: маршрутное такси №113А от Верхнего рынка до остановки Березка или маршрутное такси №113 до остановки Янтарь и далее пешком по схеме.

Из Железноводска: маршрутное такси №10 до станции Бештау, далее автобусами подвозки до лицея; маршрутное такси №5,7,23 до остановки Молзавод;

маршрутное такси №113 до остановки Янтарь и далее пешком по схеме.

--- на автомобилях - пешком

Схема размещения, спринт, 23.03.2017



СХЕМА ПОДЪЕЗДА (ПОДХОДА), МЕСТ ПАРКОВОК И МЕСТ СТАРТОВ 24,25,26 марта 2017 г.



Подъезд к местам проведения соревнований 24, 25, 26 марта:

из Железноводска маршрутным такси №5, 113, 213 до ост.Машук;

из Пятигорска маршрутным такси №113, 113А, 213, 223 до ост.Машук или электричкой до станции Машук;

из Кисловодска электричкой до станции Машук

От жд станции Машук будут курсировать автобусы подвозки (20р. с человека)

Пешком по схеме от жд станции Машук до пансионата Геолог-Казахстана - 2,9км

Расписание электричек.

Кисловодск – Минеральные воды																	
Кисловодск	Минутка	Подкумок	Белый уголь	Ессентуки	Золотуха	Скачки	н. Пятигорск	Пятигорск	Лермонтовская	Машиук	Иноземцево	Бештау	Змеяка	5 км	3 км	Минеральные	Кисловодск
8:01	8:06	8:16	8:26	8:35	8:47	9:03	9:07	9:12	9:20	9:26	9:31	9:41	9:39	9:49	9:54	9:58	
9:40	9:45	9:55	10:05	10:18	10:30	10:46	10:50	10:55	11:03	11:09	11:14	11:22	11:30	11:35	11:39	11:45	
10:18	10:23	10:33	10:43	10:51	10:59	11:06	11:10	11:15	11:23	11:29	11:34	11:41	11:50	11:55	11:59	12:05	
11:39	11:46	11:57	12:07	12:16	12:24	12:31	12:35	12:40	12:48	12:54	12:59	13:07	13:15	13:20	13:24	13:30	
Минеральные воды – Кисловодск																	
Минеральные	3 км	5 км	Змеяка	Бештау	Иноземцево	Машиук	Лермонтовская	Пятигорск	н. Пятигорск	Скачки	Золотуха	Ессентуки	Белый уголь	Подкумок	Минутка	Кисловодск	Кисловодск
10:22	10:28	10:32	10:37	10:44	10:50	10:55	11:01	11:09									
11:33	11:39	11:43	11:48	11:56	12:02	12:07	12:13	12:22	12:26	12:30	12:39	12:47	12:55	13:08	13:17	13:22	
								12:35	12:40	12:45	12:54	13:03	13:11	13:20	13:29	13:34	
12:51	12:57	13:01	13:06	13:14	13:20	13:25	13:31	13:39	13:43	13:50	14:07	14:18	14:26	14:35	14:44	14:49	
14:03	14:09	14:13	14:18	14:26	14:32	14:37	14:43	14:51	14:55	15:04	15:21	15:32	15:40	15:49	15:58	16:03	
14:38	14:44	14:48	14:53	15:01	15:07	15:12	15:18	15:25									
15:26	15:32	15:36	15:41	15:49	15:55	16:00	16:06	16:14	16:18	16:22	16:39	16:50	16:58	17:07	17:16	17:21	
16:24	16:30	16:34	16:39	16:47	16:53	16:58	17:04	17:12	17:16	17:24	17:41	17:52	18:00	18:09	18:18	18:23	
17:32	17:38	17:42	17:47	17:56	18:02	18:07	18:12	18:20									
18:57	19:03	19:07	19:12	19:20	19:26	19:31	19:37	19:45	19:49	19:58	20:15	20:26	20:34	20:43	20:52	20:57	
20:24	20:30	20:34	20:39	20:47	20:53	20:58	21:04	21:12	21:16	21:20	21:29	21:38	21:46	21:55	22:04	22:09	

по маршруту автовокзал г. Кисловодск – ост. 30 лет победы г. Железноводск курсирует маршрутное такси №140

Партнеры соревнований



Компания «Вита Плюс» — одна из крупнейших аптечных сетей на КМВ.
<http://vita-plus.info>



Компания, специализирующаяся на поставке и реализации игрушек российских заводов-производителей в Северо-Кавказском и Южном федеральном округе.
<http://iontoys.ru>



Изготовление колбас и мясных деликатесов
<http://inter2000.ru>



Компания, специализирующаяся на производстве полиграфической продукции, подарочных изданиях.
<http://sneg-izdat.ru>



Российский производитель медицинских изделий и косметических средств. Основным направлением деятельности центра является разработка и внедрение новейших ресурсосберегающих технологий в грязелечении и косметике.
<http://tambuel.ru>



Заготовка лекарственного, растительного сырья.
Подбор лекарственных трав, сборов, фиточаев.
тел. 8(928) 340-60-34