

**Информационный бюллетень № 3
(общая и спортивно-техническая информация)**



**ВСЕРОССИЙСКИЕ СПОРТИВНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ
МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЕ СПОРТИВНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ
КРАЕВЫЕ СПОРТИВНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ
ВСЕРОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ ЮНЫХ ОРИЕНТИРОВЩИКОВ
"Памяти топографа Пастухова"**

**26-31 марта 2024 г.
Ставропольский край, г.Железноводск**

ПРОГРАММА СОРЕВНОВАНИЙ

Дата	Время	Мероприятие	Место
25 марта Понедельник	16:00 – 20:00	Комиссия по допуску участников	п. Иноземцево, пансионат «Геолог Казахстана»
26 марта Вторник	10:00 – 17:00	Комиссия по допуску участников.	п. Иноземцево, пансионат «Геолог Казахстана»
	10:00 – 16:00	Тренировочный полигон	п. Иноземцево, пансионат «Геолог Казахстана»
	18:00	Совещание с представителями команд	п. Иноземцево, пансионат «Геолог Казахстана»
27 марта Среда	09:30	Открытие соревнований	Арена соревнований
	с 10:00	Старт 1 дня. Кросс-многодневный (Пролог 1)	Арена соревнований
	18:30 – 19:30	Работа офиса соревнований. Выдача представителям субъектов РФ карт 1 дня.	п. Иноземцево, пансионат «Геолог Казахстана»
28 марта Четверг	с 10:00	Старт 2 дня. Кросс-многодневный (Пролог 2)	Арена соревнований
	18:00	Банкет	п. Иноземцево, пос. Капельница, ул. Фрунзе, 2А, Клуб «Шато»
29 марта Пятница	с 10:00	Старт 3 дня. Кросс-многодневный (Финал). 0830051811Я	Арена соревнований
	18:30 – 19:30	Работа офиса соревнований. Выдача представителям субъектов РФ карт 2, 3 дня.	п. Иноземцево, пансионат «Геолог Казахстана»
30 марта Суббота	с 10:00	Старт 4 дня. Кросс-классика. 0830021811Я	Арена соревнований
	с 13:00 (по готовности)	Награждение победителей и призеров многодневного кросса и классики	Арена соревнований
31 марта Воскресенье		Отъезд	

СОСТАВ ГСК

Главный судья - Митяков Алексей Яковлевич, ССВК, Хабаровский край;

Главный секретарь - Трубников Дмитрий Владимирович, ССВК, Нижегородская область;

Заместитель главного судьи по информационным технологиям - Стенькин Олег Вячеславович, ССВК, Нижегородская область;

Заместитель главного судьи по СТО - Леонтьев Игорь Васильевич, ССВК, Тамбовская область;

Судья-инспектор - Столяров Андрей Александрович, ССВК, Орловская область;

Директор соревнований - Харченко Данил Александрович, ССВК, Ставропольский край.
(+7 928 367 11 44).

ИНФОРМАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

Информация, стартовые протоколы, предварительные протоколы результатов будут вывешиваться в бумажном виде на арене соревнований;

в электронном виде - на сайте организаторов <http://www.fso-sk.ru>,

сети ВКонтакте <https://vk.com/fsosk>;

онлайн-результаты - на портале Orgeo <https://orgeo.ru/live/#/pastuhova24>.

Итоговые результаты будут вывешиваться на арене соревнований и на сайте организаторов <http://www.fso-sk.ru>

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Центр соревнований, награждение победителей и призеров - г. Железноводск, пос. Иноземцево, пансионат "Геолог Казахстана".

- Комиссия по допуску участников пройдет:

25 марта - с 15 до 19 часов в пансионате "Геолог Казахстана" по адресу: г. Железноводск, пос. Иноземцево, ул. Гвардейская 2, корпус 1;

26 марта - с 10 до 17 часов в пансионате "Геолог Казахстана".

- Во все дни **РАЗРЕШЕНО** использование обуви с металлическими шипами.

- Движение участников на Арену строго по схеме.

- **ЗАПРЕЩЕНО ПЕРЕДВИГАТЬСЯ ПО ТЕРРИТОРИИ ПАНСИОНАТА "ГЕОЛОГ КАЗАХСТАНА"** в грязной обуви. На финише будет оборудовано место для хранения чистой обуви.

- Во все дни соревнований на территории арен **ЗАПРЕЩЕНО** использовать любой картографический материал для разминки, анализа, разбора дистанций и т.д.

- Парковка личного транспорта возможна только в местах, обозначенных на схемах.

- На территории арен строго **ЗАПРЕЩЕНО КУРЕНИЕ!**

- На арене соревнований с 10 до 14 часов будет работать Детская палатка, где можно оставить детей до 10 лет под присмотр.

- В финишном городке будет располагаться фуд-корт: шашлыки, пирожки, горячие напитки.

- В программе Всероссийских соревнований пройдут соревнования по трейл-ориентированию.

СПОСОБ ОТМЕТКИ

Отметка на контрольных пунктах производится с помощью электронной системы SPORTident, во все дни соревнований будет работать в бесконтактном/контактном режимах, в зависимости от типа Чипа участника. Радиус срабатывания чипов SIAC - до 50 см. Бесконтактный режим в чипах SIAC после станции "Очистка" активируется станцией "Проверка", деактивируется станцией "Финиш". Если чип не активирован, он будет работать в контактном режиме.

Остальные чипы (SI-Card 8, 9, 10, 11 и SI-pCard) будут работать в контактном режиме. Участник должен произвести отметку чипом на КП. Не забывайте очищать чипы перед стартом!

Перед 1ой стартовой линией будет расположена станция "Тест SIAC".

Ответственность за сохранность и сдачу арендованных средств электронной отметки (ЧИПов) несет представитель команды. Стоимость поврежденного или потерянного оборудования SPORTident: чип-карточка SI-pCard - 1000 руб., чип SI-Card9 - 4800 руб., чип SI-Card8 - 3700 руб., бесконтактного чипа SIAC-8000 руб.

СТАРТ

Старт - согласно стартовому протоколу. Протоколы старта формируются личной компьютерной жеребьевкой в соответствии с пунктом Правил 6.22.6. Старт в Открытых группах - по стартовой станции в определенный ГСК интервал времени. Участник получает карту в момент старта. Карты во все дни соревнований вложены в пакеты. После команды "СТАРТ" по последнему сигналу таймера - по маркировке движется к "точке начала ориентирования", обозначенного на местности призмой, а на карте красным треугольником.

ФИНИШ

Финиш во все дни соревнований будет оборудован станциями SportIdent, работающими в бесконтактном/контактном режимах (в зависимости от типа ЧИПа участника).

После прохождения финиша и считывания ЧИПа спортсмен самостоятельно убирает карту в подписанный пакет своего региона. Пакеты для сбора карт на финише расположены в порядке возрастания номеров регионов (01_Респ.Адыгея, 02_Респ.Башкортостан и т.д.). За несданную карту участник может быть дисквалифицирован.

Карты выдаются только представителям команды по решению Главного судьи.

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

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 комиссии по допуску - один номер на все 4 дня соревнований. В случае утери или порчи выданного номера участник должен получить в Офисе аналогичный.

РЕЗУЛЬТАТЫ

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

НАГРАЖДЕНИЕ

Победители и призеры по сумме времени 1-3 видов программы соревнований (кросс-многодневный), награждаются медалями, грамотами и призами.

Победители и призеры 4 вида программы (кросс-классика) награждаются медалями, грамотами.

Открытые группы не награждаются.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Район соревнований - восточный склон горы Бештау.

Местность представляет собой склон горы, прорезанный лощинами и оврагами, с перепадом высоты 15 - 45 метров. Высота над уровнем моря от 500 до 680 метров. На склонах оврагов и лощин часто встречаются оползневые формы рельефа. По дну оврагов текут ручьи и временные водотоки. Русло ручьёв часто с камнями.

Грунт твёрдый, но после дождей и таянья снега размокает. Встречаются камни и скальные ситуации.

Лес лиственный: дуб, бук, клён. Сосна растёт только в посадках. Но достаточно редко. Проходимость леса от среднепроходимой до труднопроходимой. Чистого леса мало. Лес в основном с подлеском. Много поваленных веток после осадков в виде ледяного дождя.

Залесённость - 97 процентов.

Дорожная сеть развита.

Карты подготовлены в 1998 году, редактировались в 2018-2021 годах. Последние изменения вносились в карты осенью 2023 года. Масштабы карт 1:7 500, 1:10 000, сечение рельефа - 5 м. Формат карт 21x30 см. Карты вложены в пакеты. Дополнительные легенды на старте. Разминка участников в районе старта.

Телефон организаторов - 8 928 367 11 44

Оборудование стандартное. Отметка электронная, системы SportIDENT (работает в бесконтактном режиме). Дополнительно станции отметки прикреплены тросиком к неподвижному объекту.

26.03.2024.

Тренировочный полигон

Полигон работает с 10.00 до 18.00 в районе пансионата «Геолог Казахстана». Это место старта всех дней соревнований.

27. 03. 2024.

Кросс – многодневный, пролог 1.

От старта до ТНО - 70 метров, от последнего КП до финиша – 70 метров.
Опасные места – крутые склоны и завалы из поваленных веток под ногами.

Границы района:

север – асфальтированная дорога к пансионату «Геолог Казахстана»;
юг, запад – чётких границ нет;
восток – посёлок Иноземцево, железная дорога.

Аварийный азимут на ВОСТОК – 90 градусов.

	Группа	Длина дистанции, км.		Кол-во КП	Набор высоты, м.	Ожидаемое время победителя, мин.	Контрольное время, мин.	Масштаб карт
		До пресс-КП	Общая					
1	Ж10	-	1.6	6	110	-	90	1:7 500
2	М10	-	1.7	7	115	-	90	1:7 500
3	Ж12	-	1.9	9	125	-	90	1:7 500
4	М12	-	2.1	10	130	-	90	1:7 500
5	Ж14	-	2.8	12	160	26-28	120	1:7 500
6	М14	-	3.2	13	175	28-30	120	1:7 500
7	Ж16	-	3.6	15	200	31-33	120	1:7 500
8	М16	-	4.5	18	240	33-35	120	1:7 500
9	Ж18.20	-	4.1	17	220	35-37	120	1:7 500
10	М18.20	-	5.1	20	280	36-38	120	1:7 500
11	ЖЭ	-	4.9	20	265	36-38	120	1:7 500
12	МЭ	-	6.0	25	305	37-39	120	1:7 500
13	Ж21В	-	4.0	17	205	-	120	1:7 500
14	М21В	-	5.1	20	255	-	120	1:7 500
15	Ж35	-	4.0	18	215	-	120	1:7 500
16	М35	-	5.0	20	260	-	120	1:7 500
17	Ж45	-	3.7	16	200	-	120	1:7 500
18	М45	-	4.6	18	240	-	120	1:7 500
19	Ж55	-	3.3	15	175	-	120	1:7 500
20	М55	-	4.1	18	220	-	120	1:7 500
21	Ж65	-	3.1	14	160	-	120	1:7 500
22	М65	-	3.9	18	210	-	120	1:7 500
23	Open РД	-	1.7	8	120	-	90	1:7 500
24	Open 14	-	2.9	13	150	-	90	1:7 500
24	Open 16	-	3.8	14	180	-	90	1:7 500

28.03.2024.

Кросс - многодневный, пролог 2.

Старт отдельный. От старта до ТНО - 80 метров, от последнего КП до финиша - 70 метров. Разминка участников в районе старта. Для групп: МЭ, ЖЭ, М18.20, Ж18.20, М16, Ж16 - пункты питания расположены в лесу, в местах, не требующих поиска. В карте пункты питания обозначены условным знаком №713.

Опасные места - крутые склоны, и завалы из поваленных веток под ногами. Асфальтированная дорога к Пансионату "Геолог Казахстана".

Границы района: север, юг, запад - четких границ нет; восток - посёлок Иноземцево, железная дорога.

Аварийный азимут на ВОСТОК - 90 градусов.

	Группа	Длина дистанции, км.		Кол-во КП	Набор высоты, м.	Ожидаемое время победителя, мин.	Контрольное время, мин.	Масштаб карт
		До пунктов питания	Общая					
1	Ж10	-	1.9	7	45	-	90	1:10 000
2	М10	-	2.2	8	55	-	90	1:10 000
3	Ж12	-	2.7	10	110	-	90	1:10 000
4	М12	-	3.0	10	120	-	90	1:10 000
5	Ж14	-	3.7	12	140	31-33	120	1:10 000
6	М14	-	4.4	14	165	33-35	120	1:10 000
7	Ж16	3.8	5.5	17	270	42-44	150	1:10 000
8	М16	3.4+1.8	6.8	19	325	50-52	150	1:10 000
9	Ж18.20	3.3+1.7	6.7	19	320	55-57	150	1:10 000
10	М18.20	4.0+2.4	8.0	26	385	57-59	180	1:10 000
11	ЖЭ	4.1+2.2	8.0	25	380	62-64	180	1:10 000
12	МЭ	4.3+3.5	9.5	28	440	65-67	180	1:10 000
13	Ж21В	-	4.9	17	225	-	120	1:10 000
14	М21В	-	5.8	19	290	-	120	1:10 000
15	Ж35	-	5.0	18	250	-	120	1:10 000
16	М35	-	6.0	23	310	-	120	1:10 000
17	Ж45	-	4.35	16	225	-	120	1:10 000
18	М45	-	5.3	19	265	-	120	1:10 000
19	Ж55	-	3.8	15	200	-	90	1:10 000
20	Ж65	-	3.3	14	165	-	90	1:10 000
21	М55	-	4.5	17	225	-	90	1:10 000
22	М65	-	4.1	16	190	-	90	1:10 000
23	Open РД	-	2.2	9	85	-	90	1:10 000
24	Open 14	-	3.6	11	155	-	90	1:10 000
25	Open 16	--	4.2	15	195	-	120	1:10 000

29.03.2024.

Кросс - многодневный, финал.

Код 0830051811Я.

Старт отдельный.

От старта до ТНО - 80 метров, с последнего КП до финиша - 70 метров. Разминка участников в районе старта.

Опасные места - крутые склоны, и завалы из поваленных веток под ногами. Асфальтированная дорога к Пансионату "Геолог Казахстана".

Границы района: север, юг, запад - четких границ нет; восток - посёлок Иноземцево, железная дорога.

Аварийный азимут на ВОСТОК - 90 градусов.

	Группа	Длина дистанции, км.		Кол-во КП	Набор высоты, м.	Ожидаемое время победителя, мин.	Контрольное время, мин.	Масштаб карт
		До пресс-КП	Общая					
1	Ж10	-	1.6	7	55	-	90	1:7 500
2	М10	-	1.7	8	60	-	90	1:7 500
3	Ж12	-	2.2	10	85	-	90	1:7 500
4	М12	-	2.4	11	95	-	90	1:7 500
5	Ж14	-	3.1	13	120	26-28	120	1:7 500
6	М14	-	3.6	14	140	28-30	120	1:7 500
7	Ж16	-	3.8	16	175	29-31	120	1:7 500
8	М16	-	4.6	18	250	32-34	120	1:7 500
9	Ж18.20	-	4.25	18	210	33-35	120	1:7 500
10	М18.20	-	5.0	21	270	35-37	120	1:7 500
11	ЖЭ	-	4.9	21	260	35-37	120	1:7 500
12	МЭ	-	6.0	25	340	37-39	120	1:7 500
13	Ж21В	-	4.0	16	205	-	120	1:7 500
14	М21В	-	5.1	19	265	-	120	1:7 500
15	Ж35	-	4.1	18	210	-	120	1:7 500
16	М35	-	5.0	21	255	-	120	1:7 500
17	Ж45	-	3.8	16	170	-	120	1:7 500
18	М45	-	4.5	18	240	-	120	1:7 500
19	Ж55	-	3.4	15	155	-	90	1:7 500
20	Ж65	-	3.0	14	135	-	90	1:7 500
21	М55	-	4.1	18	230	-	90	1:7 500
22	М65	-	4.0	17	215	-	90	1:7 500
23	Орен РД	-	1.6	8	50	-	90	1:7 500
24	Орен 14	-	3.0	12	125	-	90	1:7 500
25	Орен 16	-	3.8	14	140	-	120	1:7 500

30.03.2024.

Кросс - классика.

Код 0830021811Я.

Старт отдельный.

От старта до ТНО - 70 метров, с последнего КП до финиша - 70 метров. Разминка участников в районе старта.

Опасные места - крутые склоны и завалы из поваленных веток под ногами.

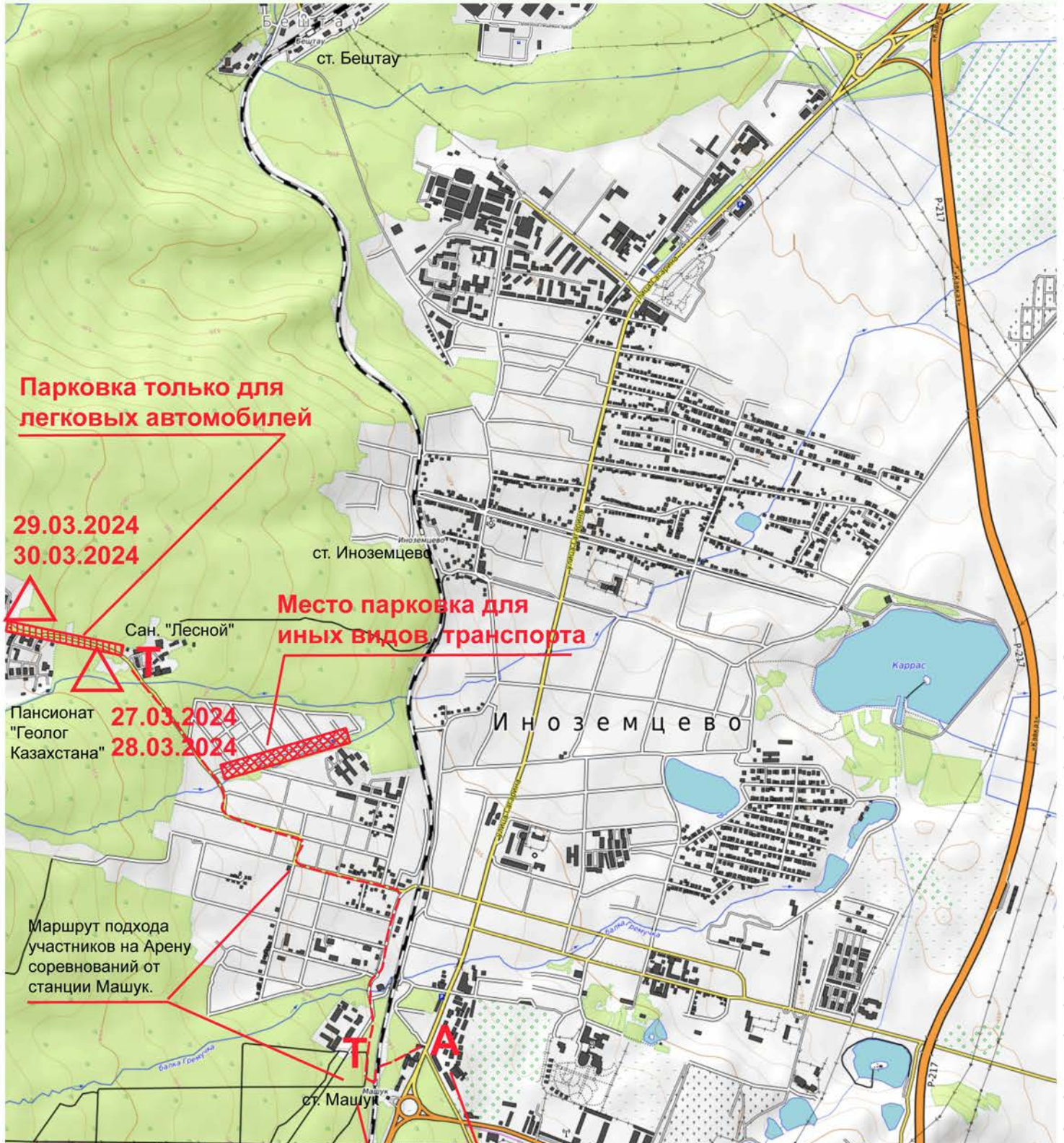
Границы района: север, юг, запад + четких границ нет; восток - посёлок Иноземцево, железная дорога.

Аварийный азимут на ВОСТОК - 90 градусов.

	Группа	Длина дистанции, км.		Кол-во КП	Набор высоты, м.	Ожидаемое время победителя, мин.	Контрольное время, мин.	Масштаб карт
		До пресс-КП	Общая					
1	Ж10	-	1.4	6	45	-	90	1:7 500
2	М10	-	1.4	7	55	-	90	1:7 500
3	Ж12	-	2.1	9	90	-	90	1:7 500
4	М12	-	2.3	10	100	-	90	1:7 500
5	Ж14	-	3.1	12	125	26-28	120	1:7 500
6	М14	-	3.3	13	150	27-29	120	1:7 500
7	Ж16	-	3.7	17	200	30-32	120	1:7 500
8	М16	-	4.5	19	255	31-33	120	1:7 500
9	Ж18.20	-	4.1	18	230	32-34	120	1:7 500
10	М18.20	-	5.1	21	305	35-37	120	1:7 500
11	ЖЭ	-	4.9	21	285	36-38	120	1:7 500
12	МЭ	-	6.0	26	380	37-39	120	1:7 500
13	Ж21В	-	4.0	16	205	-	120	1:7 500
14	М21В	-	5.0	20	275	-	120	1:7 500
15	Ж35	-	4.0	19	240	-	120	1:7 500
16	М35	-	5.1	22	300	-	120	1:7 500
17	Ж45	-	3.7	17	210	-	120	1:7 500
18	М45	-	4.4	20	260	-	120	1:7 500
19	Ж55	-	3.4	16	170	-	90	1:7 500
20	Ж65	-	3.1	14	155	-	90	1:7 500
21	М55	-	4.2	18	235	-	90	1:7 500
22	М65	-	4.0	17	215	-	90	1:7 500
23	Орен РД	-	1.5	8	50	-	90	1:7 500
24	Орен 14	-	3.1	12	130	-	90	1:7 500
25	Орен 16	-	3.8	16	205	-	120	1:7 500

**Всероссийские спортивные соревнования.
Всероссийский фестиваль юнных ориентировщиков.
Межрегиональные спортивные соревнования.
Краевые спортивные соревнования
"Памяти топографа Пастухова".
Ставропольский край, г. Железноводск 26-31 марта 2024 года.**

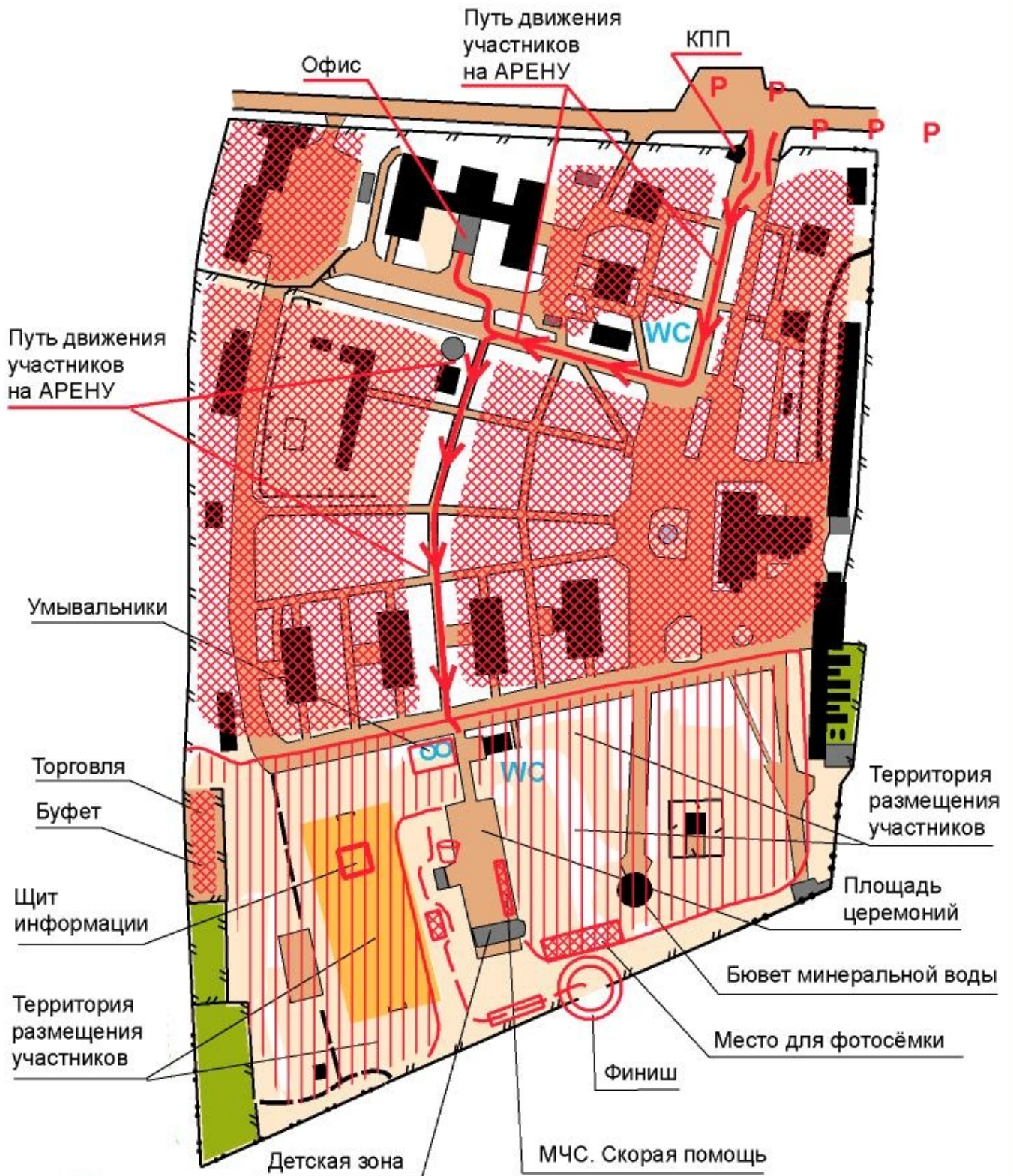
Схема расположения центра соревнований и места стартов.



T МЕСТО ОТПРАВКИ ТРАНСФЕРОВ

A АВТОБУСНАЯ ОСТАНОВКА "СТАНЦИЯ МАШУК"

Схема АРЕНЫ соревнований



Территория запрещённая для размещения.



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!

ВСЕМ УДАЧНЫХ СТАРТОВ!