

**Областные соревнования
по спортивному туризму на пешеходных дистанциях «Золотая осень»**

25-28 октября 2024 г.

Республика Башкортостан, Белорецкий район, с. Абзакоево

**Протокол соревнований
в дисциплине: "дистанция - пешеходная - связка" 2 класса, код ВРВС 0840241811Я
ДЕВУШКИ**

Квалификационный ранг дистанции: 34.0

№ п/п	Номер связки	Состав связки	Команда	Территория	Прохождение дистанции (штрафные баллы и снятия с дистанции)						Результат							Примечание		
					Этап 1 (беговая дистанция) - Спуск по перелазу	Этап 2 (пешеходная дистанция) - Спуск по перелазу	Этап 3 (пешеходная дистанция) - Спуск по перелазу	Этап 4 (пешеходная дистанция) - Спуск по перелазу	Этап 5 (пешеходная дистанция) - Спуск по перелазу	Этап 6 (пешеходная дистанция) - Спуск по перелазу	Время прохождения дистанции	кол-во снятий	Сумма отсечек (мин:сек)	Штрафной временной эквивалент за снятия с дистанции с этапов	Время прохождения дистанции с учетом отсечек и штрафа	Результат	Место		% от результата победителя	Выполненный норматив
1	611_612	Коннова Елизавета(II), Кошель Майя(III)	МБУ "ЦФСД" (СК "Горизонт")	Магнитогорск							0:21:09	0	00:00		0:21:09	0:21:09	1	100,00%	II	
2	91_92	Букреева Елизавета(II), Силкина Эвелина(III)	Альтаир, МУДО СЮТ	Копейск							0:21:30	0	00:00		0:21:30	0:21:30	2	101,65%	II	
3	511_512	Иванова София(III), Колесникова Анастасия(III)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"-Антарес	Челябинск							0:24:00	0	00:00		0:24:00	0:24:00	3	113,48%	III(1ю)	
4	661_662	Синягина Дарья(III), Федосова Эвника(III)	Миасс Вертикаль	Миасс							0:24:12	0	00:00		0:24:12	0:24:12	4	114,42%	III(1ю)	
5	621_622	Леонтьева Вера(II), Павлова Злата(б/р)	МБУ "ЦФСД" (СК "Горизонт")	Магнитогорск							0:24:43	0	00:00		0:24:43	0:24:43	5	116,86%	III(1ю)	
6	791_792	Акужинова Елизавета(III), Заринова Инесса(III)	Прорыв	Карталы							0:26:18	0	00:00		0:26:18	0:26:18	6	124,35%	III(1ю)	
7	811_812	Долгополова Диана(II), Филатова Василиса(III)	Прорыв	Карталы							0:26:33	0	00:00		0:26:33	0:26:33	7	125,53%	III(1ю)	
8	731_732	Закирова Амина(III), Тигушкова Ярослава(III)	МОУ СОШ 44, Копейск	Копейск							0:27:28	0	00:00		0:27:28	0:27:28	8	129,87%	III(1ю)	
9	231_232	Егорова Варвара(III), Жигалова Яна(III)	МАУ ДО "ДТДМ" г. Магнитогорск	Магнитогорск							0:29:33	0	00:00		0:29:33	0:29:33	9	139,72%	2ю	
10	741_742	Владимирова Таисия(III), Хафизова Александра(2ю)	МОУ СОШ 44, Копейск	Копейск							0:29:41	0	00:00		0:29:41	0:29:41	10	140,35%	2ю	
11	521_522	Алиева Полина(III), Пинягина Варвара(III)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"-Антарес	Челябинск							0:30:12	0	00:00		0:30:12	0:30:12	11	142,79%	2ю	
12	872_881	Назарова Кира(II), Бреусенко Мария(б/р)	уральский следопыт 74	Сосновский район							0:32:59	0	00:00		0:32:59	0:32:59	12	155,95%	2ю	
13	21_22	Ларионова Виктория(III), Ларионова Ульяна(III)	"Авангард"	Белорецк							0:34:55	0	00:00		0:34:55	0:34:55	13	165,09%		
14	451_452	Голубева Варвара(2ю), Матвеева Екатерина(2ю)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"	Челябинск							0:36:29	0	00:00		0:36:29	0:36:29	14	172,50%		
15	761_762	Заирова Юлия(б/р), Касьян Анастасия(б/р)	МОУ СОШ 44, Копейск	Копейск							0:37:45	0	00:00		0:37:45	0:37:45	15	178,49%		
16	311_312	Емельянова Елена(б/р), Чудина Мария(б/р)	МАУ ДО "ДТДМ" д.к. "Омега"	Магнитогорск							0:39:56	0	00:00		0:39:56	0:39:56	16	188,81%		
17	402_401	Кимирилова Анна(б/р), Цыганова Виктория(б/р)	МАУ ДО центр туризма	Белорецк							0:44:20	0	00:46		0:43:34	0:43:34	17	205,69%		
18	651_652	Арипова Юлия(1ю), Кожевникова Анфиса(III)	Миасс Вертикаль	Миасс				сн			0:32:50	1	00:00	1:30:00	2:02:50	2:02:50	18	580,77%		
19	461_462	Мартынова Анна(2ю), Студеникина София(3ю)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"	Челябинск					сн		0:35:25	1	00:00	1:30:00	2:05:25	2:05:25	19	592,99%		
20	321_322	Киреева Валерия(б/р), Киртянова Зоя(б/р)	МАУ ДО "ДТДМ" д.к. "Омега"	Магнитогорск					сн		0:44:52	1	00:00	1:30:00	2:14:52	2:14:52	20	637,67%		
21	882_892	Гончарова Тиана(б/р), Хисматова Лиана(б/р)	уральский следопыт 74	Сосновский район					сн		0:46:11	1	01:05	1:30:00	2:15:06	2:15:06	21	638,77%		
22	751_752	Логина Алена(б/р), Тигушкова Александра(б/р)	МОУ СОШ 44, Копейск	Копейск					сн		0:52:32	1	02:10	1:30:00	2:20:22	2:20:22	22	663,67%		
23	852_891	Пестерева Алена(б/р), Карымова Милена(б/р)	уральский следопыт 74	Сосновский район					сн		0:50:32	1	00:00	1:30:00	2:20:32	2:20:32	23	664,46%		
24	331_332	Лозовая Виктория(б/р), Самойлова Ксения(б/р)	МАУ ДО "ДТДМ" д.к. "Омега"	Магнитогорск					сн	сн	0:47:17	2	01:00	3:00:00	3:46:17	3:46:17	24	1069,90%		
25	861_862	Приваленко Валерия(б/р), Чертина Дарья(б/р)	уральский следопыт 74	Сосновский район					сн	сн	0:53:34	2	03:12	3:00:00	3:50:22	3:50:22	25	1089,20%		
26	301_302	Арсланова Валерия(б/р), Ковалева Олеся(б/р)	МАУ ДО "ДТДМ" д.к. "Омега"	Магнитогорск				сн	сн	сн	1:00:36	3	00:00	4:30:00	5:30:36	5:30:36	26	1563,12%		

Главный судья  А.Н. Бабарыкин, ССК "Г" Магнитогорск/

Главный секретарь  Е.А. Козлов, ССК "Г" Магнитогорск/



**Областные соревнования
по спортивному туризму на пешеходных дистанциях «Золотая осень»**

25-28 октября 2024 г.

Республика Башкортостан, Белорецкий район, с. Абзаково

**Протокол соревнований
в дисциплине: "дистанция - пешеходная - связка" 2 класса, код ВРВС 0840241811Я
ЮНОШИ**

Квалификационный ранг дистанции: 44,0

№ п/п	Номер связки	Состав связки	Команда	Территория	Прохождение дистанции (штрафные баллы и снятия с этапов)					Результат							Примечание		
					Этап 1 (бег) 1-й этапная перебежка - спуск по перилам	Этап 2 (бег) 2-й этапная перебежка - спуск по перилам	Этап 3 (переправа) методом вертикального маятника	Этап 4 (переправа) по накатанным перилам	Этап 5 (спуск)	Этап 6 (переправа) по перилам методом горизонтального маятника	Время прохождения дистанции	кол-во снятий	Сумма отсечек (мин.сек)	Штрафной временной эквивалент за снятия с этапов	Время прохождения дистанции с учетом отсечек и штрафа	Результат		Место	% от результата победителя
1	921_922	Плотников Богдан(III), Попов Кирилл(б/р)	уральский следопыт 74	Сосновский район						0:19:02	0	00:00		0:19:02	0:19:02	1	100,00%	II	
2	121_122	Гребенцов Михаил(II), Неладнов Алексей(II)	Альтаир , МУДО СЮТ	Копейск						0:19:02	0	00:00		0:19:02	0:19:02	1	100,00%	II	
3	191_192	Чуриков Семен(II), Шакиров Артем(II)	ВСК "БАРС"	Красноармейский район						0:21:06	0	00:00		0:21:06	0:21:06	3	110,86%	II	
4	131_132	Савельев Степан(II), Челищев Дмитрий(б/р)	Альтаир , МУДО СЮТ	Копейск						0:22:40	0	00:00		0:22:40	0:22:40	4	119,09%	III(1ю)	
5	201_202	Гаврилов Богдан(III), Заслонов Константин(II)	ВСК "БАРС"	Красноармейский район						0:23:00	0	00:00		0:23:00	0:23:00	5	120,84%	III(1ю)	
6	41_42	Зайцев Ярослав(III), Юсупов Александр(III)	"Авангард"	Белорецк						0:23:35	0	00:00		0:23:35	0:23:35	6	123,91%	III(1ю)	
7	831_832	Шемедюк Дамир(б/р), Шемедюк Данил(III)	Прорыв	Карталы						0:26:19	0	01:50		0:24:29	0:24:29	7	128,63%	III(1ю)	
8	551_552	Какаулин Андрей(III), Кучин Владимир(III)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"-Антарес	Челябинск						0:25:35	0	00:00		0:25:35	0:25:35	8	134,41%	III(1ю)	
9	531_532	Какаулин Сергей(III), Орлов Максим(III)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"-Антарес	Челябинск						0:27:26	0	00:00		0:27:26	0:27:26	9	144,13%	2ю	
10	671_672	Баталин Владимир(III), Коростелкин Сергей(III)	Миасс Вертикаль	Миасс						0:27:33	0	00:00		0:27:33	0:27:33	10	144,75%	2ю	
11	291_292	Южаков Матвей(б/р), Ярин Иван(б/р)	МАУ ДО "ДТДМ" г. Магнитогорск	Магнитогорск						0:29:28	0	01:11		0:28:17	0:28:17	11	148,60%	2ю	
12	701_702	Велькин Алексей(III), Жмаев Дмитрий(б/р)	Миасс Вертикаль	Миасс						0:29:51	0	01:21		0:28:30	0:28:30	12	149,74%	2ю	
13	541_542	Данилов Никита(III), Новик Тимофей(2ю)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"-Антарес	Челябинск						0:29:22	0	00:00		0:29:22	0:29:22	13	154,29%	2ю	
14	261_262	Майзингер Даниил(3ю), Меньялов Артем(2ю)	МАУ ДО "ДТДМ" г. Магнитогорск	Магнитогорск						0:32:17	0	02:16		0:30:01	0:30:01	14	157,71%	2ю	
15	771_772	Овсяк Дмитрий(б/р), Шарипов Артем(б/р)	МОУ СОШ 44, Копейск	Копейск						0:34:07	0	01:10		0:32:57	0:32:57	15	173,12%		
16	411_412	Багаев Марсель(б/р), Гридневский Степан(б/р)	МАУ ДО центр туризма	Белорецк						0:35:31	0	00:00		0:35:31	0:35:31	16	186,60%		
17	911_912	Тимофеев Тимофей(б/р), Юмагузин Илья(б/р)	уральский следопыт 74	Сосновский район						0:36:25	0	00:00		0:36:25	0:36:25	17	191,33%		
18	561_562	Жданов Кирилл(III), Казеев Ильнур(2ю)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"-Антарес	Челябинск						0:39:53	0	00:32		0:39:21	0:39:21	18	206,74%		
19	211_212	Анисимов Вадим(б/р), Рязанов Алексей(б/р)	ВСК "БАРС"	Красноармейский район				сн		0:25:32	1	00:00	1:30:00	1:55:32	1:55:32	19	607,01%		
20	341_342	Васильев Ярослав(б/р), Коробков Дмитрий(б/р)	МАУ ДО "ДТДМ" д.к. "Омега"	Магнитогорск				сн		0:39:57	1	00:00	1:30:00	2:09:57	2:09:57	20	682,75%		
21	281_282	Бердашев Максим(1ю), Просвирнин Андрей(3ю)	МАУ ДО "ДТДМ" г. Магнитогорск	Магнитогорск				сн		0:40:18	1	00:00	1:30:00	2:10:18	2:10:18	21	684,59%		
22	781_782	Мясников Иван(б/р), Цыбанов Максим(III)	МОУ СОШ 44, Копейск	Копейск				сн		0:46:43	1	01:10	1:30:00	2:15:33	2:15:33	22	712,17%		
23	371_372	Загоруйко Александр(б/р), Носков Ярослав(б/р)	МАУ ДО "ДТДМ" д.к. "Омега"	Магнитогорск				сн		0:52:27	1	00:00	1:30:00	2:22:27	2:22:27	23	748,42%		
24	361_362	Мацияускас Богдан(б/р), Хафизов Артур(б/р)	МАУ ДО "ДТДМ" д.к. "Омега"	Магнитогорск	сн			сн		0:43:13	2	00:00	3:00:00	3:43:13	3:43:13	25	1172,77%		
25	941_942	Моисеев Илья(б/р), Предин Дмитрий(б/р)	уральский следопыт 74	Сосновский район	сн			сн		0:51:13	2	00:00	3:00:00	3:51:13	3:51:13	26	1214,80%		
26	901_902	Андронов Максим(б/р), Шабалин Дима(б/р)	уральский следопыт 74	Сосновский район	сн			сн	сн	0:47:04	3	00:00	4:30:00	5:17:04	5:17:04	27	1665,85%		
27	351_352	Мазиленко Роман(б/р), Пичугин Роман(б/р)	МАУ ДО "ДТДМ" д.к. "Омега"	Магнитогорск	сн			сн	сн	0:49:46	3	00:00	4:30:00	5:19:46	5:19:46	28	1680,04%		
28	271_272	Князев Максим(1ю), Просвирнин Дмитрий(3ю)	МАУ ДО "ДТДМ" г. Магнитогорск	Магнитогорск				сн	сн	0:40:19	2	00:00	3:00:00	3:40:19	снятие с дист.		1680,04%		

Главный судья  И.А. Федоркин, ССК "Магнитогорск"

Главный секретарь  И.В. Иголкин, ССК "Магнитогорск"



Областные соревнования
по спортивному туризму на пешеходных дистанциях «Золотая осень»

25-28 октября 2024 г.

Республика Башкортостан, Белорецкий район, с. Абзакново

Протокол соревнований
в дисциплине: "дистанция - пешеходная - связка" 3 класса, код ВРВС 0840241811Я
ДЕВУШКИ

Квалификационный ранг дистанции: не подсчитывался

№ п/п	Номер связки	Состав связки	Команда	Территория	Прохождение дистанции (штрафные баллы и снятия с этапов)						Результат					Примечание	
					Этап (блок) 1 Навесная переправа - Спуск по перилам	Этап (блок) 2 Подъем по перилам Спуск по навесной переправе	Этап 3 Переправа методом вертикальный матрик	Этап 4 Переправа по параллельным перилам	Этап 5 Спуск	Этап 6 Переправа по бревну методом горизонтальный матрик	Время прохождения дистанции	кол-во снятий	Штрафной временной эквивалент за снятия с этапов	Время прохождения дистанции с учетом штрафа	Результат		Место
1	571_572	Замотаева Анастасия(I), Замотаева Евгения(I)	МБУ "ЦФСД" (СК "Горизонт")	Магнитогорск							0:25:16	0		0:25:16	0:25:16	1	
2	81_82	Калачева Анна(II), Пронина Яна(II)	Альтаир , МУДО СЮТ	Копейск							0:25:21	0		0:25:21	0:25:21	2	
3	601_602	Петрова Елизавета(II), Сорокина Софья(II)	МБУ "ЦФСД" (СК "Горизонт")	Магнитогорск							0:29:29	0		0:29:29	0:29:29	3	
4	591_592	Гареева Анна(I), Дилакторская Варвара(III)	МБУ "ЦФСД" (СК "Горизонт")	Магнитогорск							0:30:52	0		0:30:52	0:30:52	4	
5	581_582	Аксанова Малика(II), Таркина Ульяна(III)	МБУ "ЦФСД" (СК "Горизонт")	Магнитогорск		сн					0:39:05	1	1:30:00	2:09:05	2:09:05	5	

Разряды не присваиваются, т.к. в соответствии с Положением о ЕВСК (пункт 24) на дистанции принимало участие менее 6 участников (связок, групп).

Главный судья _____ А.Н. Бабарыкин, ССВК, г. Магнитогорск/

Главный секретарь _____ Ульяна, СС1К, г. Магнитогорск/



Областные соревнования
по спортивному туризму на пешеходных дистанциях «Золотая осень»

25-28 октября 2024 г.

Республика Башкортостан, Белорецкий район, с. Абзакоево

Протокол соревнований
в дисциплине: "дистанция - пешеходная - связка" 3 класса, код ВРВС 0840241811Я
ЮНОШИ

Квалификационный ранг дистанции: 156.0

№ п/п	Номер связки	Состав связки	Команда	Территория	Прохождение дистанции (штрафные баллы и снятия с этапов)							Результат						Примечание		
					Этап (бонус) 1 Нависшая перевалка Спуск по перевалу	Этап (бонус) 2 Подъем по канатам Спуск по канатам	Этап (бонус) 3 Перевал по канатам Спуск по канатам	Этап (бонус) 4 Перевал по канатам Спуск по канатам	Этап (бонус) 5 Спуск	Этап (бонус) 6 Перевал по канатам Спуск по канатам	Время прохождения дистанции	кол-во снятий	Штрафной временной эшелон за снятия с этапов	Время прохождения дистанции с учетом штрафа	Результат	Место	% от результата победителя		Выполненный норматив	
1	501_502	Захарян Альберт(I), Шакирьянов Марат(II)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"	Челябинск								0:24:30	0		0:24:30	0:24:30	1	100,00%	I	
2	181_182	Смупьский Лев(II), Чигорин Александр(II)	ВСК "БАРС"	Красноармейский район								0:24:56	0		0:24:56	0:24:56	2	101,77%	I	
3	491_492	Кирсанов Степан(I), Кулиев Савватий(I)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"	Челябинск								0:24:59	0		0:24:59	0:24:59	3	101,97%	I	
4	631_632	Белокуров Владислав(I), Менаков Сергей(II)	МБУ "ЦФСД" (СК "Горизонт")	Магнитогорск								0:24:59	0		0:24:59	0:24:59	3	101,97%	I	
5	51_52	Алешин Андрей(II), Исанбаев Данияр(II)	"Авангард"	Белорецк								0:26:23	0		0:26:23	0:26:23	5	107,69%	I	
6	691_692	Мельников Денис(I), Пономарев Федор(II)	Миасс Вертикаль	Миасс								0:27:07	0		0:27:07	0:27:07	6	110,68%	I	
7	641_642	Абрамов Михаил(II), Коннов Савелий(II)	МБУ "ЦФСД" (СК "Горизонт")	Магнитогорск								0:27:43	0		0:27:43	0:27:43	7	113,13%	II	
8	31_32	Кузнецов Ярослав(III), Телятников Прохор(III)	"Авангард"	Белорецк	сн							0:54:44	1	1:30:00	2:24:44	2:24:44	8	590,75%		
9	681_682	Гусев Александр(II), Кисаков Артем(II)	Миасс Вертикаль	Миасс	сн				сн			0:23:00	2	3:00:00	3:23:00	3:23:00	9	828,57%		

Главный судья

/А.Н. Бабарыкин, ССВК, г. Магнитогорск/

Главный секретарь

/Е.В. Иголкина, СС1К, г. Магнитогорск/

Областные соревнования
по спортивному туризму на пешеходных дистанциях «Золотая осень»

25-28 октября 2024 г.

Республика Башкортостан, Белорецкий район, с. Абзакоево

Протокол соревнований
в дисциплине: "дистанция - пешеходная - связка" 3 класса, код ВРВС 0840241811Я
ЮНИОРКИ

Квалификационный ранг дистанции: 290.0

№ п/п	Номер связки	Состав связки	Команда	Территория	Прохождение дистанции (штрафные баллы и снятия с этапов)						Результат							Примечание			
					Этап (блок) 1 Нивисная переправа - Спуск по перилам	Этап (блок) 2 Подъем по перилам	Спуск по нивисной переправе	Этап 3 Переправа методом вертикального маятника	Этап 4 Переправа по параллельным перилам	Этап 5 Спуск	Этап 6 Переправа по канату	Время прохождения дистанции	кол-во снятий	Сумма отсечек (мин.сек)	Штрафной временной элемент за снятие с этапов	Время прохождения дистанции с учетом отсечек и штрафа	Результат		Место	% от результата победителя	Выполненный норматив
1	431_432	Ключина Елена(I), Попова Инесса(КМС)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"	Челябинск								0:26:04	0	00:00		0:26:04	0:26:04	1	100,00%	I	
2	71_72	Животок Полина(II), Сергеева Дарья(II)	Альтаир , МУДО СЮТ	Копейск								0:27:39	0	00:00		0:27:39	0:27:39	2	106,07%	I	
3	801_802	Вареникова Алина(II), Горбунова Софья(III)	Прорыв	Карталы								0:30:21	0	01:35		0:28:46	0:28:46	3	110,36%	I	
4	61_62	Астапеня Анастасия(II), Кочнева Мария(КМС)	Альтаир , МУДО СЮТ	Копейск								0:31:40	0	00:20		0:31:20	0:31:20	4	120,20%	II	
5	441_442	Капелюк Дарья(КМС), Шакирьянова Регина(КМС)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"	Челябинск								0:33:01	0	00:45		0:32:16	0:32:16	5	123,79%	II	
6	221_222	Арбузова Ева(III), Лесковец Виолетта(III)	МАУ ДО "ДТДМ" г. Магнитогорск	Магнитогорск								0:32:25	0	00:00		0:32:25	0:32:25	6	124,36%	II	
7	141_142	Арнаутова Алена(II), Приваленко Екатерина(II)	ВСК "БАРС"	Красноармейский район								0:32:56	0	00:00		0:32:56	0:32:56	7	126,34%	II	
8	11_12	Пучкова Ангелина(III), Рыжкова Милолика(II)	"Авангард"	Белорецк								0:42:06	0	00:00		0:42:06	0:42:06	8	161,51%	III	
9	391_392	Аникеева Варвара(III), Перчаткина Виктория(III)	МАУ ДО центр туризма	Белорецк								0:42:41	0	00:00		0:42:41	0:42:41	9	163,75%	III	
10	821_822	Греб Александра(I), Макарова Арина(КМС)	Прорыв	Карталы	сн							0:36:00	1	00:00	1:30:00	2:06:00	2:06:00	10	483,38%		

Главный судья _____ /А.Н. Бабарыкин, ССК, г. Магнитогорск/

Главный секретарь _____ /Е.А. Милокина, ССК, г. Магнитогорск/



Областные соревнования
по спортивному туризму на пешеходных дистанциях «Золотая осень»

25-28 октября 2024 г.

Республика Башкортостан, Белорецкий район, с. Абзакоев

Протокол соревнований
в дисциплине: "дистанция - пешеходная - связка" 3 класса, код ВРВС 0840241811Я
ЮНИОРЫ

Квалификационный ранг дистанции: 510,0

№ п/п	Номер связки	Состав связки	Команда	Территория	Прохождение дистанции (штрафные баллы и снятия с этапов)						Результат						Примечание			
					Этап (бонус) 1 Навесная переправа - Спуск по перилам	Этап (бонус) 2 Подъем по перилам	Этап (бонус) 3 Спуск по навесной переправе	Этап 3 Переправа методом вертикального маятника	Этап 4 Переправа по параллельным перилам	Этап 5 Спуск	Этап 6 Переправа по диагональным перилам	Время прохождения дистанции	кол-во снятий	Штрафной элемент за снятия с этапов	Время прохождения дистанции с учетом штрафа	Результат		Место	% от результата победителя	Выполненный норматив
1	471_472	Горбунов Дмитрий(КМС), Чистов Михаил(КМС)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"	Челябинск								0:17:13	0		0:17:13	0:17:13	1	100,00%	I	
2	151_152	Мананнов Максим(II), Михеев Василий(МС)	ВСК "БАРС"	Красноармейский район								0:18:01	0		0:18:01	0:18:01	2	104,65%	I	
3	161_162	Анисимов Михаил(КМС), Михеев Виктор(КМС)	ВСК "БАРС"	Красноармейский район								0:18:37	0		0:18:37	0:18:37	3	108,13%	I	
4	101_102	Гиляжев Марсель(II), Ключников Егор(II)	Альтаир , МУДО СЮТ	Копейск								0:21:48	0		0:21:48	0:21:48	4	126,62%	II	
5	841_842	Гредяев Валерий(II), Клетнев Евгений(II)	Прорыв	Карталы								0:21:48	0		0:21:48	0:21:48	5	126,62%	II	
6	111_112	Головченко Игорь(II), Чернышев Александр(II)	Альтаир , МУДО СЮТ	Копейск								0:21:54	0		0:21:54	0:21:54	6	127,20%	II	
7	711_712	Кутдусов Зиннур(III), Погонялкин Данил(II)	Миасс Вертикаль	Миасс								0:30:46	0		0:30:46	0:30:46	7	178,70%		
8	481_482	Александров Егор(II), Пензин Никита(II)	МАУДО "ЦДЮТур "Космос"	Челябинск								0:34:24	0		0:34:24	0:34:24	8	199,81%		
9	241_242	Павлов Денис(III), Прудников Евгений(II)	МАУ ДО "ДТДМ" г. Магнитогорск	Магнитогорск								0:35:46	0		0:35:46	0:35:46	9	207,74%		
10	421_422	Гибадатов Айнура(III), Усачев Степан(II)	МАУ ДО центр туризма	Белорецк								0:36:31	0		0:36:31	0:36:31	10	212,10%		
11	251_252	Катасонов Артём(II), Чайковский Георгий(III)	МАУ ДО "ДТДМ" г. Магнитогорск	Магнитогорск	сн							0:52:21	1	1:30:00	2:22:21	2:22:21	11	826,82%		

Главный судья _____ И.Н. Бабаринский, СВК, г. Магнитогорск/

Главный секретарь _____ И.Н. Бабаринский, СВК, г. Магнитогорск/

