	Международная Федерация спортивного туризма
Статус соревнований	Первенство Мира
Место сроки подведения итогов	Россия, г. Москва 28.05.2023
Спортивная дисциплина	Маршрут водный
Вид программы	Спортивные маршруты 1-3 к.с., юноши, девушки, юниоры, юниорки
ПОКАЗАТЕЛЬ	Сложность/Новизна/Безопасность/Напряженность/Полнота

28 мая 2023 г. г. Москва

ИТОГОВЫЙ ПРОТОКОЛ СОРЕВНОВАНИЙ									
№	Ф.И.О. руководителя группы (страна)	Регион маршрута (реки)	К.С. пройдено	Состав группы	Сроки	Результат	Место	% от результата победителя	Примечание
1	Петров Дмитрий Владимирович (Россия, г. Санкт-Петербург)	Кольский полуостров (р. Копвица, Валсмаййоки, Туксаййоки, Кутсаййоки, Тумча)	3	Петров Дмитрий Владимирович, Бирюков Елисей Андреевич, Ишутникова Виктория Вячеславовна, Ковалев Артем Валерьевич, Масисов Максим Евгеньевич, Мардиросов Леон Владиславович, Назарян Адисей Арменович, Рубцова Ева Павловна, Уваров Семен Владимирович	10.07.2022 - 30.07.2022	36,14	1	100%	
2	Пономарев Роман Евгеньевич (Россия, Московская область)	Кольский п-ов (р. Умба, р. Тумча)	3	Пономарев Роман Евгеньевич, Белгаченков Михаил Олегович, Давылов Данила Максимович, Костяков Сергей Борисович, Кузьминов Михаил Олегович, Малоголовин Андрей Дмитриевич, Мармулев Семен Сергеевич, Черныш Виталий Андреевич	12.07.2021 - 26.07.2021	34,32	2	94,96%	
3	Белоусова Ольга Валентиновна (Россия, Тамбовская область)	Республика Карелия (р. Кагла, р. Кереть)	3	Белоусова Ольга Валентиновна, Варакс Ксения Станиславовна, Дубровский Вадим Вадимович, Емельянов Степан Алексеевич, Комлева Ольга Ивановна, Коротков Борис Владимирович, Корчагина Мария Дмитриевна, Кузнецов Дмитрий Игоревич, Лосев Максим Владимирович, Соколов Денис Алексеевич, Щелков Максим Андреевич	04.07.2022 - 17.07.2022	32,95	3	91,17%	
4	Темников Александр Васильевич (Россия, Красноярский край)	Восточная Сибирь (р. Чиримба, р. Большой Пит)	2	Темников Александр Васильевич, Бурдакова Ольга Сергеевна, Гусев Александр Иванович, Дубцов Алексей Дмитриевич, Зырянова Татьяна Сергеевна, Петряев Максим Сергеевич, Толмачев Артем Алексеевич	04.07.2021 - 10.07.2021	20,25	4	56,03%	
5	Голенков Сергей Григорьевич (Россия, Челябинская область)	Курганская обл. (р. Миасс)	2	Голенков Сергей Григорьевич, Александров Алексей Павлович, Бушмакин Владислав Александрович, Гриневич Алиса Ильинична, Зуйков Никита Константинович, Кузнецов Денис Евгеньевич, Сидоров Богдан Денисович, Темников Федор Артемович, Шленглер Марк Игоревич	19.08.2021 - 28.08.2021	19,31	5	53,43%	
6	Аверина Елена Александровна (Россия, Челябинская область)	Республика Алтай (р. Бия)	2	Аверина Елена Александровна, Ермолаева Ольга Андреевна, Година Надежда Витальевна, Карташов Александр Иванович, Кафимов Эльмур Рафикович, Кулакова Дарья Алексеевна, Купцова Наталья Максимовна, Русских Иван Денисович, Сухова Евгения Евгеньевна, Травников Антон Рафикович, Туманова Ангелина Евгеньевна	11.06.2021 - 22.06.2021	18,46	6	51,08%	
7	Мельников Антон Сергеевич (Россия, Тамбовская область)	Республика Карелия (р. Шуя)	2	Мельников Антон Сергеевич, Волосатов Александр Александрович, Говордовский Иван Сергеевич, Демьянов Дарья Владимировна, Добычин Егор Евгеньевич, Квардаков Иван Владимирович, Кулаева Екатерина Александровна, Лизунова Валерия Алексеевна, Носов Вадим Сергеевич, Орлов Юрий Алексеевич, Чернов Никита Романович	17.08.2022 - 28.08.2022	18,32	7	50,69%	
8	Шестаков Николай Николаевич (Беларусь, Минская область)	Витебская (РБ) и Псковская (РО) области (оз. Себежское, р. Черная р. Свольна, р. Сарьянка)	1	Шестаков Николай Николаевич, Картаполов Иван Вячеславович, Корзун Иван Александрович, Никонов Данила Александрович, Румянцева Алексей Николаевич, Федорович Олег Михайлович, Янузис Никита Владимирович	16.05.2022 - 29.05.2022	14,27	8	39,49%	
9	Тезиков Андрей Николаевич (Россия, г. Москва)	Ленинградская область, Карельский перешеек (р. Писоцера, р. Вусежа)	1	Тезиков Андрей Николаевич, Андреев Мария Владиславовна, Арифутдина Виктория Руслановна, Барков Дмитрий Алексеевич, Виноградов Тимофей Сергеевич, Волнова Елизавета Анатольевна, Кондаков Григорий Борисович, Кручинин Артемий Витальевич, Ливанова Александра Денисовна, Сосков Максим Евгеньевич, Хренов Максим Сергеевич, Цой Роман Александрович, Шибкова Николай Михайлович	02.07.2022 - 17.07.2022	9,31	9	25,76%	
10	Агалаков Сергей Николаевич (Казахстан, г. Павлодар)	Республика Казахстан, Туркестанская область (р. Сырдарья)	1	Агалаков Сергей Николаевич, Бикмулина Дания Ренатовна, Васильева Анастасия Юрьевна, Деркач Кирилл Владимирович, Докучаева Василина Ивановна, Идрисов Амир Захарьевич, Идрисов Егюр Захарьевич, Ликозатов Константин Сергеевич, Муравина Дарья Антоновна, Терешков Евгений Владимирович, Черненко Ирина Николаевна	29.07.2022 - 07.08.2022	5,83	10	16,13%	
11	Халенов Улан (Казахстан, г. Уральск)	Республика Казахстан, Атырауская область (р. Урал)	1	Халенов Улан, Аманжолдышева Нургул, Аеп Жаггаз, Еркин Адине, Жергинханулы Эмирхан, Нариман Нурбулан, Нетапиев Карим, Отшашали Америк, Самитголла Аружан, Сисенбаев Темиржан	22.07.2022 - 27.07.2022	5,62	11	16,44%	

Судьи-эксперты:

Андреев Денис Владимирович (Беларусь, СС1К)
 Лучина Марина Дмитриевна (Россия, СС1К)
 Веселов Дмитрий Андреевич (Россия, СС2К)
 Гладков Максим Сергеевич (Россия, СС1К)
 Ефимова Ольга Сергеевна (Россия, СС1К)
 Лучина Марина Дмитриевна (Россия, СС1К)
 Моторина Екатерина Сергеевна (Россия, СС1К)
 Офицеров Сергей Альбертович (Россия, СС1К)
 Роцин Денис Олегович (Россия, СС1К)
 Цветкова Светлана Викторовна (Россия, ССВК)

Заместитель главного судьи по судейству

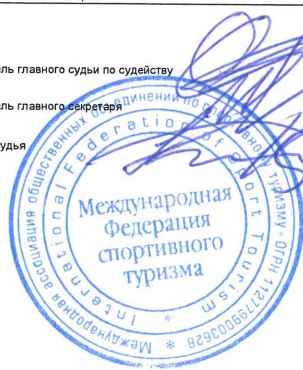
Орехов М.С. (Россия, СС1К)


Заместитель главного секретаря

Мельникова Г.П. (Россия, СС1К)

Главный судья

Ковальков Д. В. (Россия, ССВК)



	Международная Федерация спортивного туризма
Статус соревнований	Первенство Мира
Место сроки подведения итогов	Россия, г. Москва 28.05.2023
Спортивная дисциплина	Маршрут водный
Вид программы	Спортивные маршруты 1-3 к.с., юноши, девушки, juniors, juniorki
ПОКАЗАТЕЛЬ	Сложность/Новизна/Безопасность/Напряженность/Полезность

28 мая 2023 г.

г. Москва

ИТОГОВЫЙ СУДЕЙСКИЙ ПРОТОКОЛ

№	Ф.И.О. руководителя группы (страна)	Регион маршрута	К.С. пройдено	Сроки	Показатель						Результат	Место	Примечание	
					С	Нв	Ст	Тк	Т	Н				П
1	Петров Дмитрий Владимирович (Россия, г. Санкт-Петербург)	Кольский полуостров (реки: Колвица, Ватсиманйоки, Тунтсайоки, Кутсайоки, Тумча)	3	10.07.2022 - 30.07.2022	26,5	0	0,88	1,38	0,75	3,25	3,38	36,14	1	
2	Пономарев Роман Евгеньевич (Россия, Московская область)	Кольский п-ов (р. Умба, р. Тумча)	3	12.07.2021 - 26.07.2021	25,25	0	1,19	1,25	1	2,75	2,88	34,32	2	
3	Белюсова Ольга Валентиновна (Россия, Тамбовская область)	Республика Карелия (р. Калга, р. Кереть)	3	04.07.2022 - 17.07.2022	23,75	0,13	1,5	1,44	1,13	2,5	2,5	32,95	3	
4	Темников Александр Васильевич (Россия, Красноярский край)	Восточная Сибирь (р. Чиримба, р. Большой Пит)	2	04.07.2021 - 10.07.2021	11,75	0,06	0,88	1,19	1	2,56	2,81	20,25	4	
5	Голенков Сергей Григорьевич (Россия, Челябинская область)	Курганская обл. (р. Миасс)	2	19.08.2021 - 26.08.2021	11,88	0	0,5	1,06	1,06	1,81	3	19,31	5	
6	Аверина Елена Александровна (Россия, Челябинская область)	Республика Алтай (р. Бия)	2	11.06.2021 - 22.06.2021	10,63	0	1,38	1,19	0,94	1,88	2,44	18,46	6	
7	Мельников Антон Сергеевич (Россия, Тамбовская область)	Республика Карелия (р. Шуя)	2	17.08.2022 - 28.08.2022	12,5	0	0,69	1,19	0,94	1,19	1,81	18,32	7	
8	Шестак Николай Николаевич (Беларусь, Минская область)	Витебская (РБ) и Псковская (РФ) области (оз.Себежское, р.Черная р.Свольна, р.Сарьянка)	1	16.05.2022 - 29.05.2022	6,31	0,38	0,5	1,1	0,86	2,06	3,06	14,27	8	
9	Тезиков Андрей Николаевич (Россия, г. Москва)	Ленинградская область, Карельский перешеек (р.Пионерка, р.Веселая, р.Вуокса)	1	02.07.2022 - 17.07.2022	4,38	0,31	0,31	0,56	0,75	0,81	2,19	9,31	9	
10	Агалаков Сергей Николаевич (Казахстан, г. Павлодар)	Республика Казахстан, Туркестанская область (р. Сырдарья)	1	29.07.2022 - 07.08.2022	3,5	0,13	0,19	0,13	0	0,88	1	5,83	10	
11	Халенов Улан (Казахстан, г. Уральск)	Республика Казахстан, Атырауская область (р. Урал)	1	22.07.2022 - 27.07.2022	3,31	0,13	0,25	0,38	-0,25	1	1	5,82	11	

Судьи-эксперты:
 Андреев Денис Владимирович (Беларусь, СС1К)
 Лучина Марина Дмитриевна (Россия, СС1К)
 Веселов Дмитрий Андреевич (Россия, СС2К)
 Гладков Максим Сергеевич (Россия, СС1К)
 Ефимова Ольга Сергеевна (Россия, СС1К)
 Лучина Марина Дмитриевна (Россия, СС1К)
 Моторина Екатерина Сергеевна (Россия, СС1К)
 Офицеров Сергей Альбертович (Россия, СС1К)
 Рошин Денис Олегович (Россия, СС1К)
 Цветкова Светлана Викторовна (Россия, ССВК)

Заместитель главного судьи по судейству

Орехов М.С. (Россия, СС1К)


Заместитель главного секретаря

Божева И.М. (Россия, ССВК)

Главный судья

Ковальков Д. В.(Россия, ССВК)



	Международная Федерация спортивного туризма
Статус соревнований	Первенство Мира
Место сроки подведения итогов	Россия, г. Москва 27-28.05.2023
Спортивная дисциплина	Маршрут водный
Вид программы	Спортивные маршруты 1-3 к.с., юноши, девушки, юниоры, юниорки
ПОКАЗАТЕЛЬ	Сложность/Новизна/Безопасность/Напряженность/Полезность

28 мая 2023 г.

г. Москва

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ						Судья-эксперт 1 Ефимова Ольга Сергеевна							Судья-эксперт 2 Лучина Марина Дмитриевна							Судья-эксперт 3 Офицеров Сергей Альбертович							Судья-эксперт 4 Блошкин Сергей Иванович							Судья Цветкова Светлана Викторовна		
№	Ф.И.О. руководителя группы (страна)	Регион маршрута	К.С.		Сроки	Показатель							Показатель							Показатель							Показатель							Показатель		
			Зачтено	Пройдено		С	Нв	Ст	Тк	Т	Н	П	С	Нв	Ст	Тк	Т	Н	П	С	Нв	Ст	Тк	Т	Н	П	С	Нв	Ст	Тк	Т	Н	П	С	Нв	Ст
12	Агалаков Сергей Николаевич (Казахстан, г. Павлодар)	Республика Казахстан, Туркестанская область (р. Сардырья)	1	1	29.07.2022 - 07.08.2022	4,0	0,0	2,0	1,0	1,0	2,0	2,0	4,0	0,0	-1,0	-0,5	0,0	1,5	0,5	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	4,0	0,0	1,0	0,5	0,5	0,0	2,0	3,0	0,0	0,0
3	Тезиков Андрей Николаевич (Россия, г. Москва)	Ленинградская область, Карельский перешеек (р.Пионерка, р.Веселая, р.Вюкка)	1	1	02.07.2022 - 17.07.2022	4,0	0,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	4,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	4,0	0,0	-0,5	0,5	0,5	1,0	3,0	5,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	3,0	4,0	0,0	-1,0
4	Халенов Улан (Казахстан, г. Уральск)	Республика Казахстан, Атырауская область (р. Урал)	1	1	22.07.2022 - 27.07.2022	3,0	0,0	1,0	-0,5	-1,0	2,0	1,0	4,0	0,0	0,5	0,5	0,5	2,0	0,5	3,0	0,0	0,0	0,0	-1,0	1,0	0,0	4,0	0,0	2,0	1,0	1,0	0,0	2,0	4,0	0,0	0,0
5	Шестак Николай Николаевич (Беларусь, Минская область.)	Витебская (РБ) и Псковская (РФ) области (оз.Себежское, р.Черная р.Свольня, р.Сарьянка)	1	1	16.05.2022 - 29.05.2022	7,0	0,0	1,0	1,0	1,0	2,0	3,0	8,0	0,0	0,0	1,0	1,0	3,0	2,5	9,0	0,0	-0,5	1,0	1,0	3,0	3,0	6,0	1,0	2,0	2,0	2,0	1,0	3,0	8,0	0,0	1,0
6	Аверина Елена Александровна (Россия, Челябинская область.)	Республика Алтай (р. Бия)	2	2	11.06.2021 - 22.06.2021	12,0	0,0	1,5	2,0	1,0	1,0	4,0	11,0	0,0	-0,5	-1,0	1,0	3,0	2,0	11,0	0,0	2,5	2,0	1,5	3,0	3,0	12,0	0,0	3,0	2,0	2,0	1,0	2,0	10,0	0,0	2,0
7	Голеников Сергей Григорьевич (Россия, Челябинская область.)	Курганская обл. (р. Миасс)	2	2	19.08.2021 - 26.08.2021	14,0	0,0	1,5	2,0	1,0	1,0	4,0	14,0	0,0	-0,5	1,5	1,0	1,5	3,0	9,0	0,0	-1,0	0,0	1,0	1,0	2,0	13,0	0,0	3,0	2,0	2,0	1,0	3,0	8,0	0,0	-1,0
8	Мельников Антон Сергеевич (Россия, Тамбовская область.)	Республика Карелия (р. Шуя)	2	2	17.08.2022 - 28.08.2022	16,0	0,0	2,0	2,0	2,0	1,0	3,0	14,0	0,0	-0,5	1,0	0,5	1,5	1,5	14,0	0,0	0,0	1,5	0,5	1,0	2,0	11,0	0,0	2,0	2,0	2,0	1,0	2,0	12,0	0,0	2,0
9	Темников Александр Васильевич (Россия, Красноярский край)	Восточная Сибирь (р.Чиримба, р.Большой Пит)	2	2	04.07.2021 - 10.07.2021	8,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	11,0	0,0	-0,5	0,5	0,5	1,5	1,0	14,0	0,0	-0,5	1,0	1,0	3,0	3,0	12,0	0,0	2,0	2,0	2,0	1,0	3,0	10,0	0,0	-1,0
10	Белюсова Ольга Валентиновна (Россия, Тамбовская область.)	Республика Карелия (р. Калга, р. Кереть)	3	3	04.07.2022 - 17.07.2022	25,0	0,0	2,0	3,0	2,0	2,0	4,0	26,0	0,0	2,0	1,5	1,5	3,0	2,0	25,0	0,0	-1,0	1,0	0,0	2,0	2,0	26,0	0,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0	23,0	0,0	1,0
11	Петров Дмитрий Владимирович (Россия, г. Санкт-Петербург)	Кольский полуостров (реки: Колвица, Ватсиманйоки, Тутгайоки, Кутаййоки, Тумча)	3	3	10.07.2022 - 30.07.2022	29,0	0,0	3,0	2,0	3,0	4,0	5,0	30,0	0,0	1,0	2,0	2,0	5,0	3,0	28,0	0,0	-1,0	1,0	-2,0	4,0	4,0	28,0	0,0	2,0	2,0	1,0	2,0	3,0	29,0	0,0	-1,0
17	Пономарев Роман Евгеньевич (Россия, Московская область.)	Кольский п-ов (р. Умба, р. Тумча)	3	3	12.07.2021 - 26.07.2021	27,0	0,0	3,0	3,0	3,0	5,0	4,0	28,0	0,0	0,5	2,0	2,0	5,0	3,0	27,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	27,0	0,0	3,0	2,0	1,0	1,0	2,0	28,0	0,0	-1,0

Судьи-эксперты:

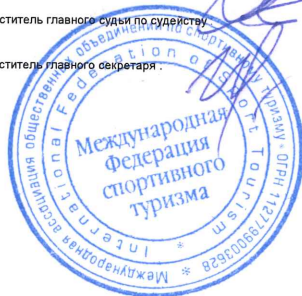
Андреев Денис Владимирович (Беларусь, СС1К)
 Лучина Марина Дмитриевна (Россия, СС1К)
 Веселов Дмитрий Андреевич (Россия, СС2К)
 Гладков Максим Сергеевич (Россия, СС1К)
 Ефимова Ольга Сергеевна (Россия, СС1К)
 Лучина Марина Дмитриевна (Россия, СС1К)
 Моторина Екатерина Сергеевна (Россия, СС1К)
 Офицеров Сергей Альбертович (Россия, СС1К)
 Роцин Денис Олегович (Россия, СС1К)
 Цветкова Светлана Викторовна (Россия, ССВК)

Заместитель главного судьи по судейству

Орехов М.С. (Россия, СС1К)

Заместитель главного секретаря

Мельникова Г.П. (Россия, СС1К)



Судья-эксперт 5 Петлана Викторевна				Судья-эксперт 6 Рошин Денис Олегович								Судья-эксперт 7 Андреев Денис Владимирович								Судья-эксперт 8 Веселов Дмитрий Андреевич								Судья-эксперт 9 Моторина Екатерина Сергеевна								Судья-эксперт 10 Гладков Максим Сергеевич								Среднее значение оценок судей-экспертов по всем показателям	Место	Примечание
Показатель				Показатель								Показатель								Показатель								Показатель																		
Тк	Т	Н	П	С	Нв	Ст	Тк	Т	Н	П	С	Нв	Ст	Тк	Т	Н	П	С	Нв	Ст	Тк	Т	Н	П	С	Нв	Ст	Тк	Т	Н	П	С	Нв	Ст	Тк	Т	Н	П								
0,0	0,0	1,0	0,0	3,0	0,0	-0,5	-1,0	-0,5	0,5	0,5	3,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	1,0	4,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	-0,5	-0,5	-1,0	0,0	0,0	4,0	2,0	0,0	0,0	-1,0	2,0	2,0	5,83	10						
0,5	1,0	2,0	3,0	8,0	0,5	1,5	1,0	1,0	0,0	2,5	2,0	0,0	1,0	0,5	0,5	0,0	2,0	5,0	0,0	1,0	1,0	1,5	1,5	2,0	3,0	1,0	-0,5	-0,5	-1,0	1,0	1,0	6,0	1,0	-1,0	0,0	1,0	1,0	2,0	9,31	9						
1,0	-1,0	1,0	0,0	2,5	0,0	-0,5	1,0	0,5	1,0	1,5	2,0	0,0	1,0	0,5	0,5	0,0	1,0	4,0	0,0	0,5	0,5	0,5	1,0	2,0	2,0	1,0	-0,5	-0,5	-1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	-2,0	0,0	-1,0	1,0	1,0	5,82	11						
1,0	1,0	3,0	4,0	3,5	1,0	-0,5	1,0	1,0	0,0	2,0	4,0	0,0	1,0	0,8	0,9	0,0	3,0	5,0	0,0	1,0	1,0	1,0	2,5	4,0	3,0	1,0	-0,5	-0,5	-1,0	2,0	2,0	9,0	3,0	1,0	2,0	0,0	3,0	4,0	14,27	8						
1,5	1,0	3,0	3,0	13,0	0,0	1,5	1,0	1,0	2,0	2,5	8,0	0,0	1,5	1,0	1,0	1,0	3,0	7,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	11,0	0,0	1,0	1,0	-2,0	3,0	2,0	18,46	6						
1,0	1,0	2,0	3,0	14,0	0,0	-2,0	-0,5	-0,5	3,0	1,0	10,0	0,0	1,0	1,0	1,0	2,0	3,0	7,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	4,0	16,0	0,0	1,0	1,0	0,5	5,0	2,0	13,0	0,0	2,0	1,0	2,0	3,0	4,0	19,31	5						
2,0	1,0	2,0	2,0	14,0	0,0	1,5	2,0	1,0	0,0	2,0	10,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0	1,0	9,0	0,0	1,5	1,0	0,5	2,0	2,0	10,0	0,0	-2,0	-2,0	-2,0	1,0	1,0	15,0	0,0	-2,0	-1,0	1,0	2,0	2,0	18,32	7						
1,0	1,0	4,0	3,0	12,0	0,5	1,0	1,0	0,5	4,0	2,0	11,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	14,0	0,0	2,0	1,5	1,5	3,0	3,5	10,0	0,0	1,0	1,0	1,0	3,0	2,0	14,0	2,0	2,0	2,0	1,0	5,0	4,0	20,25	4						
1,0	-1,0	3,0	3,0	30,0	1,0	2,0	2,0	2,0	6,0	2,0	18,0	0,0	0,5	0,0	1,0	1,0	2,0	20,0	0,0	1,5	1,0	0,5	2,0	3,0	20,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	25,0	2,0	3,0	3,0	3,0	6,0	4,0	32,95	3						
1,0	-1,0	4,0	4,0	26,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	3,0	20,0	0,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	24,0	0,0	1,0	1,0	1,0	3,0	3,0	21,0	0,0	-1,0	-2,0	-1,0	2,0	2,0	27,0	0,0	3,0	3,0	3,0	6,0	5,0	36,14	1						
0,0	0,0	3,0	3,0	23,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	2,0	20,0	0,0	2,0	1,0	1,0	2,0	3,0	22,0	0,0	2,0	1,0	1,0	2,0	3,0	20,0	0,0	-1,0	-2,0	-1,0	1,0	1,0	30,0	0,0	4,0	3,0	2,0	6,0	5,0	34,32	2						