

ХII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ТРО2023»)
21 марта 2023г.
Итоговый Протокол
Футбол начинающие 1на1 RoboCupJunior Soccer Entry Lightweight Challenge

Место 1 RELOADEDev

Место 2 Сила в Ньютонах

Место 3 Robo start

Номинация «Лучшее техническое интервью» команда _____

Номинация «Лучшее Техническое описание» команда RELOADEDev

Номинация «Лучшее Видео» команда RELOADEDev

Номинация «Лучший Плакат» команда RELOADEDev

Судья Кривенцов М.А.

Судья Иванов С.О., Иванов

Судья _____ / _____

Главный судья Кочаченко О.В.

Протокол игр подгруппы № _____

РобоФутбол RoboCup Junior Soccer League Entry

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
	ФНР01 Ик	1 тайм	1	:	3	1 тайм ФНР02
		2 тайм	2	:	1	2 тайм
		Итого	3	:	4	Итого

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
	ФНР02 Ик	1 тайм	1	:	1	1 тайм ФНР03
		2 тайм	3	:	0	2 тайм Ик
		Итого	4	:	1	Итого

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
	ФНР03 Ик	1 тайм	3	:	4	1 тайм ФНР01
		2 тайм	0	:	5	2 тайм
		Итого	3	:	9	Итого

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
		1 тайм		:		1 тайм
		2 тайм		:		2 тайм
		Итого		:		Итого

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
		1 тайм		:		1 тайм
		2 тайм		:		2 тайм
		Итого		:		Итого

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
		1 тайм		:		1 тайм
		2 тайм		:		2 тайм
		Итого		:		Итого

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
		1 тайм		:		1 тайм
		2 тайм		:		2 тайм
		Итого		:		Итого

ХII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ГРО2023»)
21 марта 2023г.
Итоговый Протокол
Футбол легкий RoboCupJunior Soccer Lightweight

Место 1 cpc-lightweight

Место 2 Techno Boom

Место 3 Антиматерия

Номинация «Лучшее техническое интервью» команда _____

Номинация «Лучшее Техническое описание» команда cpc-lightweight

Номинация «Лучшее Видео» команда cpc-lightweight

Номинация «Лучший Плакат» команда cpc-lightweight

Судья Кривенцов АА / АКФ

Судья Иванов СО / Иванов

Судья _____ / _____

Главный судья СФ / Косаченко СВ

Протокол игр подгруппы № _____

РобоФутбол RoboCup Junior Soccer League *Lightweight*

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
	ФЛР 01 <i>МР</i>	1 тайм	1	:	0	1 тайм ФЛР 02
		2 тайм	0	:	4	2 тайм
		Итого	1	:	4	Итого <i>Кев</i>

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
	ФЛР 02 <i>Сев</i>	1 тайм	8	:	0	1 тайм ФЛР 03
		2 тайм	3	:	1	2 тайм
		Итого		:		Итого <i>Дев</i>

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
	ФЛР 03 <i>Сев</i>	1 тайм	1	:	1	1 тайм ФЛР 01
		2 тайм	2	:	0	2 тайм
		Итого	3	:	1	Итого <i>МР</i>

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
		1 тайм		:		1 тайм
		2 тайм		:		2 тайм
		Итого		:		Итого

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
		1 тайм		:		1 тайм
		2 тайм		:		2 тайм
		Итого		:		Итого

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
		1 тайм		:		1 тайм
		2 тайм		:		2 тайм
		Итого		:		Итого

№	Команда 1	РФ	Счет		РФ	Команда 2
		1 тайм		:		1 тайм
		2 тайм		:		2 тайм
		Итого		:		Итого

ХII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ГРО2023»)
21 марта 2023г.

Протокол финальной игры
Футбол гуманоидных роботов RCAP Junior Humanoid Soccer

№	Команда 1	РФ	Счет	РФ	Команда 2
1		1 тайм	:	1 тайм	
		2 тайм	:	2 тайм	
		Итог	:	Итог	

Место 1 ФГРО1 Ramiel

Место 2 —

Номинация «Лучшее техническое интервью» команда —

Номинация «Лучшее Техническое описание» команда —

Номинация «Лучшее Видео» команда —

Номинация «Лучший Плакат» команда —

Судья Кравченко И.В.

Судья Иванов С.О.

Судья —

Главный судья Косаев С.В.

**XII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ТРО2023»)**

21 марта 2023г.

Спасатели линии Старшая РоботСупрдиюг Rescue Line Secondary

Таблица итогов

№	Код команды	Баллы за поле 1	Время на поле 1	Баллы за поле 2	Время на поле 2	Баллы за поле 3	Время на поле 3	Сумма баллов за игры	Сумма баллов за публикации материалов	Итого по формуле	Место в абсолютном рейтинге
1	СЛС01	0	4:00	12	5:18	X	X	—	2,5	13,84	3
2	СЛС02	—	—	—	—	X	X	—	16,5	—	—
3	СЛС03	—	—	—	—	X	X	—	0	—	—
4	СЛС04	5,5	6:00	60	4:03	X	X	—	0	16,21	2
5	СЛС05	13	7:05	69	4:36	X	X	—	32,25	64,92	1

Номинация «Лучшее техническое интервью» команда _____

Номинация «Лучшее Техническое описание» команда СЛС05

Номинация «Лучшее Видео» команда _____

Номинация «Лучший Плакат» команда _____

Судья

Ренус ДН

[Подпись]

Судья

Виктор Д

[Подпись]

Судья

Виктор Д

[Подпись]

Главный судья

[Подпись]

Кочетков С В

XII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ПРО2023»)

21 марта 2023г.

Специали линии Младшая RobotSurfing Rescue Line Primary Поле № 1

Элементы поля	Разреш	Разреш	Жеэачий полиеский	Пересресто к/Группа	Пандус	Препятствия	Крегли	Жертвы	Максимум очков
			МАТКА						
Количество		180	2	2	6	1		2	185

№	Код команды	Разреш 10	Леэачий полиеский 5	Пересресто 10	Пандус 10	Препятствия 15	Крегли 15	Защитки 5/3/1/0	Множкство ль за спасение жертв (SLVR) 1,2/1,4	Защитки отруссение инии комплект (RR) 1,1/1,3 /1,2/1,6	Штраф за отруссение (EZLP) -0,025/-0,05	Множкство ль зоны ээачии и	Бонус за вход (60 - \$*LoP)	ВСЕГО Баллов за поле	Время	Подпись
1.	СЛМ01	0	0	0	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	4:28	Муромов
2.	СЛМ02	0	0	0	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	6:58	Сид
3.	СЛМ03	1120	15	111150	-	175	-	60	0	0	0	0	20	120	2:42	Александр
4.	СЛМ04	0	0	0	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	1:36	Сид
5.	СЛМ05	110	5	110	-	0	-	3	0	0	0	0	0	28	8:00	Сид

Судья Сид / Томасов А.А.
 Судья Сид / Шарова Д.П.
 Судья Сид / Ремиз Д.И.
 Главный судья Сид / Косарев С.В.

**XII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ТРО2023»)**

21 марта 2023г.

Специалист линии «Младшая РоботСурдипиор Rescue Line Primary» Полное № 2

Элементы поля				Разреш	Лежачий полинейский	Пересресто к/Гуник	Панду	Препятств я	Кегели	Жертвы	Масштаб отчнов
					1111111111						
Колпчество				180	2	2	4	1	1	2	1111

№	Код команды	Разреш 10	Лежачий полинейский 5	Пересресто тоу/Гуник 10	Панду 10	Препятств вия 15	Кегели 15	За шитки 5/3/1/0	Множкоте ль за спасение жертв (SLVR) 1,2/1,4	За спасатель ний комплект (RKS) 1,1/1,3 1,2/1,6	Штраф за отсутствие процесса (EZLD) -0,025/-0,05	Множкит ель зони знатуши и	Борус за мном (60 - 5*LoP)	ВСЕГО Баллов за поле	Время	Подпись
1	СЛМ01	1 10	0	0	-	0	75	75	0	0	0	0	0	25	4,28	Катайков
2	СЛМ02	0	0	0	-	6	175	9	0	0	0	0	0	24	5,74	Савельев
3	СЛМ03	1120	1110	1111111111	-	0	70	70	0	0	0	0	15	185	3,00	Курочкин
4	СЛМ04	0	0	0	-	0	175	70	0	0	0	0	0	25	2,44	С
5	СЛМ05	11	1	11	-	0	1	75	0	0	0	0	0	80	4,46	С

Судья Ильин АА
 Судья Шаурова Д.Д.
 Судья Резни Д.И.
 Главный судья Кочетков С.В.

**XII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ТРО2023»)
21 марта 2023г.**

Спасатели линия Младшая RobotCupJunior Rescue Line Primary

Таблица итогов

№	Код команды	Баллы за поле 1	Время на поле 1	Баллы за поле 2	Время на поле 2	Баллы за поле 3	Время на поле 3	Сумма баллов за игры	Сумма баллов за публикацию материалов	Итого № порядке	Место в Абсолютном рейтинге
1	СЛМ01	0	4:28	25	2:28	X	X	7	7	12,12	5
2	СЛМ02	0	6:58	24	5:11	X	X	0	0	6,48	4
3	СЛМ03	170	2:47	185	3:00			34,5	34,5	99,8	1
4	СЛМ04	0	1:56	25	2:41			17,75	17,75	28,39	3
5	СЛМ05	28	8:00	80	4:16			13,5	13,5	46,84	2

Номинация «Лучшее техническое интервью» команда _____

Номинация «Лучшее Техническое описание» команда _____

Номинация «Лучшее Видео» команда _____

Номинация «Лучший Плакат» команда _____

Судья _____ / Роман Д.Н.
 Судья _____ / Ирина Т.А.
 Судья _____ / Кочетков С.В.
 Главный судья _____

**ХII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ТРО2023»)**

21 марта 2023г.

Спасатели линии Младшая RoboCupJunior Rescue Line Secondary Поле № 1

Элементы поля	Разрыв	Лежащий полищеский	Перепрестро к/Гуник	Пандус	Препятств я	Качели	Журтыя	Максимум очков
Количество	100	220	210	600	100		2	200

№ команды	Разрыв 10	Лежащий полищеский 5	Перепрестро ток/Гуник 10	Пандус 10	Препятств вия 15	Качели 15	За питики 5/3/1/0	Миножите ль за стание жерта (SLVR) 1,2/1,4	За спавсатель инди компиент (RRK) 1,1/1,3 /1,2/1,6	Штраф за отсутствие прогресса (EZLF) -0,025/ -0,05	Множит ель зоны эвакуаци и	Бонус за выход (60 - 5*LoP)	ВСЕГО Баллов за поле	Время	Подпись
1 СЛС01	0	0	0	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	4,00	Буря
2 СЛС02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 СЛС03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 СЛС04	11	20	15	10	0	-	20	0	0	0	0	0	55	6,005	СР
5 СЛС05	1	0	0	-	0	-	3	0	0	0	0	0	15	4,04	Буря

Судья Буря / Иванов И.И.
 Судья Шавелья Д.П.
 Судья Рену И.И.
 Главный судья Косачев С.Р.

**XII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (составлено «ТРО2023»)**

21 марта 2023г.

Спасатели линии Младшая RoboCupJunior Rescue Line Secondary Поле № 2

Элементы поля	Разрыв	Лежащий полищеский	Переверсто к/Группк	Пандус	Препятств я	Касели	Журвяд	Максимум очков
	180	2	2	4	1	1	2	285

№	Код команды	Разрыв 10	Лежащий полищеский \$	Переверсто 10	Пандус 10	Препятств вия 15	Касели 15	За плиткы 5/3/1/0	Множкит ль за стипине жертя (SLVR) 1,2/1,4	За спавсатель ный комплект (RK) 1,1/1,3 /1,2/1,6	Штраф за отсутствие прогресса (EZLP) -0,02\$/ -0,05	Множкит ель зонк завязши и	Бонус за выход (60 - 5*LoP)	ВСЕГО Баллов за поле	Время	Подпись	
1	СПС01	1	0	0	-	0	0	2	0	0	0	0	0	0	02	3,78	Григорьев
2	СПС02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	СПС03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	СПС04	1	1	1	-	0	0	25	0	0	0	0	0	0	60	4,03	Сидя
5	СПС05	1	1	1	-	0	1	19	0	0	0	0	0	0	60	4,36	Сидя

Судья Т.П. / Бушарова А.А.
 Судья Д.П. / Штанева Д.П.
 Судья И. / Розин И.
 Главный судья С.В. / Косачев С.В.

**XII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ТРО2023»)**

21 марта 2023г.

Спасатели лабиринт в симуляторе RobotSurfingor Rescue Simulation (Webots-Erbus)

Таблица итогов

№	Код команды	Баллы за поле 1	Время на поле 1	Баллы за поле 2	Время на поле 2	Баллы за поле 3	Время на поле 3	Баллы за поле 4	Время на поле 4	Сумма баллов за игры	Сумма баллов за публикацию материала	Баллов в Абсолютном рейтинге	Место в Абсолютном рейтинге
1	СМС01	30	0:48	35	4:41	20	3:02	—	—	85	3,50	170	1
2													

Номинация «Лучшее техническое интервью» команда

СМ201

Номинация «Лучшее Техническое описание» команда

СМ201

Номинация «Лучшее Видео» команда

СМ201

Номинация «Лучший Плакат» команда

СМ201

Судья И. Степанова Д.Д.
 Судья И. Шенякина
 Главный судья В. Косаченко С.В.

**XII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ТРО2023»)
21 марта 2023г.**

**Сцена RobotCupJunior onStage Pr1maty
Таблица итогов**

№	Код команды	Баллы за техническую документацию		Баллы за техническое интервью	Выступление 1 попытка	Выступление 2 попытка	Баллы за лучшую попытку	Итого	Место
		Видео	Плакат						
1	ШРМ01			3,7	0	4,3	4,3	8	3
2	ШРМ02		4,33	22,3	11,3	3,3	11,3	35,93	2
3	ШРМ03			21,3	4	17,7	17,7	39	1
4									
5									

Судья  Куршуба И.И.
 Судья  Мамонтова С.О.
 Судья  Трундыч И.В.
 Главный судья  Косаченко О.В.

**XII Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников
Томской области 2023 (сокращенно «ТРО2023»)
21 марта 2023г.**

**Сцена RoboCupJunior onStage Secondary
Таблица итогов**

№	Код команды	Баллы за техническую документацию		Баллы за техническое интервью	Выступление 1 попытка	Выступление 2 попытка	Баллы за лучшую попытку	Итого	Место
		Видео	Плакат						
1	ШРС01	6,67		12,3	19,3	21	21	39,97	2
2	ШРС02		8,33	14,7	19,7	19,3	19,7	42,73	1
3									
4									
5									

Судья Lyubovskaya M.V.
 Судья Elizaveta Mlagodskaya E.O.
 Судья Sofya I. Terebinina N.B.
 Главный судья Kozartsev S.B.