

# **VII Соревнования по образовательной робототехнике на Кубок Губернатора Томской области для детей**

**Дистанционный тур**

**25 октября 2021г.**



**Протоколы соревнований дистанционного тура**

**Интернет-сайт соревнований: <https://tftl.tomedu.ru/>**

## Дошкольная лига. 1. Конструирование

Команда	Соответствие заявленной тематике	Представление проекта	Сложность конструкции проекта	Использование электронных компонентов	Использование элементов программирования	Видео сумма	Рейтинг видео	Примечания	Отдельная грамота в номинации
ДШК01 "Звезда"	8,43	7,71	5,00	5,71	3,71	30,57	12		Лучшая практическая разработка
ДШК02 "Роботы будущего"	9,57	9,00	8,14	8,57	7,71	43,00	1		Самый космический проект
ДШК03 "Веселята"	8,57	6,14	5,86	4,57	2,43	27,57	13		Лучшее инженерное решение проекта
ДШК04 "Отличные ребята" проект "Мой дворик"	8,00	6,29	5,57	6,14	7,00	33,00	10		Лучшее инженерное решение проекта
ДШК05 "Робоумки"	6,14	5,14	4,29	3,43	1,86	20,86	17		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК06 "Юные конструкторы"	7,71	5,43	4,71	2,14	1,57	21,57	15		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК07 Веселые попугаи	7,33	4,67	3,83	5,00	5,50	26,33	14	Дисквалифицированы	
ДШК08 Карусель	5,33	5,67	4,00	1,50	1,67	18,17	22		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК09 Путешествие с динозаврами	9,29	8,57	8,71	8,14	6,29	41,00	5		Юные исследователи затерянного мира
ДШК10 Рободевчонки	9,14	8,29	8,00	8,29	8,57	42,29	2		Робо - сказка
ДШК11 Рободинопарк	9,14	8,00	7,86	8,14	7,71	40,86	6		Юные исследователи затерянного мира
ДШК12 Технарики	8,57	7,29	3,29	0,00	0,71	19,86	19		Творческое представление проекта

ДШК13 "Леголята"	8,57	7,14	7,00	7,00	3,57	33,29	9	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК14 "Робикоша"	8,00	6,57	5,71	6,43	4,00	30,71	11	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК15 Робики	7,57	7,57	8,00	8,71	6,86	38,71	7	Лучшее инженерное решение проекта
ДШК16 По щучьему веленью	9,14	8,86	6,57	5,86	4,57	35,00	8	Творческое представление проекта
ДШК17 Транспортная станция	6,14	5,43	4,14	4,43	1,29	21,43	16	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК18 Вертолетомобиль	6,43	5,14	4,00	2,29	2,14	20,00	18	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК19 Военный робот такси	4,00	4,29	4,14	3,57	2,71	18,71	21	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК20 Робот для катания людей	5,29	3,86	4,43	3,29	1,86	18,71	20	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК21 Робот для спасения людей	5,00	3,14	4,29	2,71	2,00	17,14	24	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК22 Спасательный автомобиль	5,14	3,71	3,86	2,43	2,29	17,43	23	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШК23 Картонный завод	8,71	8,00	8,29	8,43	8,14	41,57	3	Интересный показ производственного процесса
ДШК24 "Робомикс"	8,83	8,50	8,17	8,50	7,33	41,33	4	Обыкновенное чудо

### Дошкольная лига. 1\*. Конструирование «Новая звезда» (для участников с ОВЗ)

Команда	Соответствие заявленной тематике	Представление проекта	Сложность конструкции проекта	Использование электронных компонентов	Использование элементов программирования	Видео сумма	Рейтинг видео	Отдельная грамота в номинации
ДШКН01 Жемчужинки	8,43	8,00	7,71	7,86	6,71	38,71	5	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКН02 Робоумки ( проект "Наш космодром")	8,29	8,57	7,86	7,29	7,43	39,43	4	Покорение высот в конструировании
ДШКН03 Юные робототехники.	7,86	6,71	5,43	5,86	5,43	31,29	7	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКН04 "Царевна-Лягушка"	6,71	6,71	5,29	5,57	5,29	29,57	8	Лучшая практическая разработка
ДШКН05 Самоделкины	9,14	9,29	8,57	8,29	8,71	44,00	1	Лучший строительный комплекс
ДШКН06 Сафари-парк	9,29	8,14	7,57	7,86	7,14	40,00	3	Юные инженеры - палеонтологи
ДШКН07 Веселые попугаи	7,29	5,14	3,57	4,71	4,57	25,29	11	Лучшая практическая разработка
ДШКН08 Домашний дракон	6,29	4,86	5,29	5,00	4,29	25,71	9,5	Лучшая практическая разработка
ДШКН09 мадоу 54	6,00	4,14	5,29	5,00	5,29	25,71	9,5	Лучшее инженерное решение проекта
ДШКН10 Защитники Отечества	7,57	6,00	5,14	3,57	2,29	24,57	12	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКН11 Победа	4,00	3,50	3,67	3,33	2,33	16,83	13	Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКН12 Сборная школы-интерната по робототехнике	8,43	8,14	8,43	7,00	8,14	40,14	2	Проектировщик конструктора игрушек
ДШКН13 РобоСтарт	8,29	7,00	7,14	6,29	5,71	34,43	6	Юные исследователи затерянного мира

## Дошкольная лига. 2. Конструирование и программирование

Команда	Соответствие заявленной тематике	Представление проекта	Сложность конструкции проекта	Использование простых механизмов	Использование электронных компонентов	Использование элементов в программировании	Применение простых алгоритмов	Видеосум	Рейтинг видео	Награда	Отдельная грамота в номинации
ДШКП01 Светофор Робокидс	7,86	7,86	6,71	7,29	7,14	5,86	6,14	48,86	19		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП02 Инженер-механик	9,43	8,86	9,43	8,71	9,14	7,86	8,29	61,71	1	1 место	Новаторы инфраструктуры
ДШКП03 Легомастера	9,00	7,71	7,43	7,57	7,86	7,14	7,14	53,86	11		Юные исследователи затерянного мира
ДШКП04 Новости с полей	9,14	8,57	8,14	8,14	8,14	8,29	8,57	59,00	3	3 место	Новаторы сельскохозяйственной техники
ДШКП05 Юные инженеры	8,29	7,00	4,86	6,29	6,71	7,00	6,71	46,86	24		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП06 "ТехноДетки"	8,57	8,00	7,86	8,14	8,00	7,86	8,00	56,43	6		Инспекторы безопасности
ДШКП07 Динозаврики	9,00	7,83	8,00	7,17	7,33	6,83	6,33	52,50	13		Юные исследователи затерянного мира
ДШКП08 Помощники	7,71	6,86	7,00	7,43	6,86	6,14	6,00	48,00	22		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП09 Сладкоежки	8,17	8,17	7,67	8,00	8,00	8,00	8,17	56,17	7		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП10 "Джунгли зовут!"	8,50	7,83	6,33	7,33	7,17	7,50	7,50	52,17	14		Творческое представление проекта
ДШКП11 "Подружки"	7,83	7,33	6,50	6,83	6,50	5,67	6,17	46,83	25		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП12 Рябинушка (робот Лифт)	7,83	7,50	5,33	6,17	5,33	5,00	4,67	41,83	31		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП13 Симка и Шпуля	8,50	8,00	7,00	7,67	7,50	7,17	7,67	53,50	12		Лучшее программное

											решение
ДШКП14 Шестерёнки	8,17	8,17	7,83	8,00	7,67	7,50	7,33	54,67	10		Лучшее программное решение
ДШКП15 Юный техник	7,17	6,83	6,50	6,00	6,00	6,33	6,50	45,33	26		Инспекторы безопасности
ДШКП16 Голиаф	5,83	4,83	4,83	4,67	4,83	5,00	5,00	35,00	40		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП17 Доктор Айболит	9,00	9,00	7,33	8,00	7,50	8,50	8,17	57,50	4		Творческое представление проекта
ДШКП18 Леготехники	7,00	6,83	4,67	4,50	5,33	5,83	6,50	40,67	34		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП19 Новаторы	6,33	6,50	5,17	6,00	5,33	5,67	6,33	41,33	33		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП20 Парк развлечений	7,17	7,33	7,17	6,67	6,17	7,00	7,17	48,67	20,5		Лучшее инженерное решение проекта
ДШКП21 Парусник	5,00	3,33	3,17	3,00	2,67	3,17	3,17	23,50	43		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП22 Птичья клетка	6,80	6,60	5,60	5,20	4,80	6,40	6,00	41,40	32		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП23 Семицветик - Подъёмник	7,83	7,00	7,17	6,00	6,50	7,17	7,00	48,67	20,5		Лучшее инженерное решение проекта
ДШКП24 ТЕХНОСИЛА	8,50	6,33	6,83	5,00	5,33	6,67	6,00	44,67	27,5		Творческое представление проекта
ДШКП25 Футболист и вратарь	9,17	7,17	6,50	6,50	6,50	7,50	7,33	50,67	16		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП26 ЭкоТехники	9,17	8,67	9,33	8,17	7,33	8,50	8,67	59,83	2	2 место	Юные инженеры-экологи
ДШКП27 Юный техник	6,50	4,33	4,50	4,50	4,17	5,17	5,17	34,33	41		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП28 Безопасный город	7,50	7,33	6,67	6,83	6,83	7,33	7,00	49,50	17		Инспекторы безопасности
ДШКП29 Юные робототехники	7,50	4,67	5,50	4,83	4,50	5,33	5,33	37,67	38		Реалистичность моделей сельскохозяйственной техники
ДШКП30 "Оптимус"	6,00	4,50	3,83	3,50	4,00	4,17	4,17	30,17	42		Лучшее конструкторское

											решение проекта
ДШКП31 "Робокоша"	8,17	7,00	6,83	6,17	6,83	7,00	7,00	49,00	18		Динамический проект
ДШКП32 "РОБОТёнок"	8,00	5,83	7,17	6,67	6,17	6,83	6,83	47,50	23		Лучшее инженерное решение проекта
ДШКП33 Микро-робики	6,83	5,83	6,00	5,17	3,83	4,50	4,83	37,00	39		Покорение высот в конструировании
ДШКП34 Роботёнок	9,80	8,80	8,20	7,80	6,20	8,40	8,20	57,40	5		Покорение высот в конструировании
ДШКП35 Технознайки	7,50	6,50	4,17	4,33	4,67	5,17	5,83	38,17	36		Инспекторы безопасности
ДШКП36 Красный обоз	7,33	8,00	4,33	4,67	3,83	5,00	5,00	38,17	37		Творческое представление проекта
ДШКП37 "Лего - робот"	7,00	7,00	5,83	5,83	5,00	6,17	6,00	42,83	30		Лучшее программное решение
ДШКП38 Космический футбол	7,67	5,33	5,67	4,67	4,67	5,83	5,50	39,33	35		Покорение высот в конструировании
ДШКП39 Легоисследователи	8,17	8,33	7,50	7,83	7,67	8,17	7,67	55,33	9		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП40 Роботёшка	9,00	8,17	8,83	6,83	7,17	8,00	7,50	55,50	8		Юные исследователи затерянного мира
ДШКП41 Чудо робототехники	8,33	8,17	5,83	5,50	5,00	5,50	5,67	44,00	29		Лучшее конструкторское решение проекта
ДШКП42 МБДОУ № 23	7,00	6,00	6,00	6,17	6,17	6,67	6,67	44,67	27,5		Обыкновенное чудо
ДШКП43 Глиняный сказ	7,67	7,67	7,17	6,67	7,50	7,50	7,17	51,33	15		Лучшее конструкторское решение проекта

### 3.РобоПарад (1-4 кл.)

Команда	Видео					Техническое описание					Плакат				
	Композиция	Представление команды	Презентация робота (ов)	Выполнение задач соревнования	Качество видео	Стратегия	Использование датчиков	Дизайн роботов (механика и электроника)	Программное обеспечение	Решение проблем	Аннотация	Метод/Создание роботов/Проектирование	Данные/Результаты/Обсуждение	Фотографии/Чертежи	Макет/дизайн
РП01 "Лучики"	2,50	2,75	2,75	3,25	3,00	2,25	2,50	2,50	2,00	2,50	2,00	2,25	1,75	2,25	2,00
РП02 "РобоКласс"	4,00	2,75	3,25	3,25	3,50	3,25	3,50	3,00	3,50	3,50	3,25	3,75	4,00	3,75	3,00
РП03 «Кухта Сергей и Подгорный Дмитрий»	1,67	2,00	2,00	2,33	1,67	1,67	2,00	2,00	2,00	1,00	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
РП04 «Стародубцев Максим и Иглаков Игнат»	1,67	2,00	1,67	1,67	1,67	2,00	2,33	2,00	2,00	1,33	1,00	0,67	0,67	1,67	0,67
РП05 «Шумилова Анна и Зобов Николай»	1,67	2,00	2,00	1,67	1,67	2,00	2,00	2,00	2,00	1,33	1,00	0,67	0,67	1,67	0,67
РП06 Байда и Морозов	1,67	1,67	1,67	2,00	1,67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,67	0,67	0,67	1,33	0,67
РП07 Веселые ребята	1,25	0,50	1,00	1,50	1,50	2,00	1,75	2,00	2,00	1,75	1,25	1,25	0,75	2,25	1,00
РП08 Вызов	2,50	2,75	2,25	2,50	2,75	2,00	2,25	2,00	2,50	2,25	0,75	1,25	1,00	2,00	1,50
РП09 ИКАР	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	2,00	1,50	1,75	1,50	1,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00
РП10 Касинский и Герасименко	1,33	0,33	1,33	1,67	1,00	1,00	1,33	1,00	1,33	1,00	0,33	0,67	0,67	0,67	0,33



РП11 Пельмень	2,25	2,25	2,00	1,75	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	1,75	2,50	2,25	2,50	2,25	1,50
РП12 Пламя	3,25	3,00	2,75	3,00	2,75	2,75	3,00	2,75	2,75	2,50	2,75	2,50	2,75	2,75	2,75
РП13 Скипа Лев	1,67	2,00	2,00	2,00	1,33	0,33	0,67	0,33	0,33	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
РП14 Соснин Михаил	1,67	2,00	1,67	2,33	1,33	2,00	2,00	2,00	2,33	1,33	1,00	0,33	0,67	0,67	0,33
РП15 Турбо	1,75	2,25	1,50	2,50	2,50	2,25	2,25	1,75	2,25	2,50	2,50	2,50	2,25	2,75	1,75
РП16 Ухов Артем	1,67	2,00	1,67	1,67	1,33	1,00	0,67	0,67	0,67	0,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
РП17 чив	2,00	2,67	1,67	1,33	1,33	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
РП18 Чилик Пётр	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,33	0,67	0,33	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
РП19 iПадеры	3,25	3,50	2,75	3,25	3,25	1,50	2,00	2,75	1,50	1,50	1,25	1,50	1,25	2,25	1,75

Команда	Видео сумма	Рейтинг видео	Техническое описание сумма	Рейтинг техописания	Плакат сумма	Рейтинг плакат	Абсолютная сумма	Абсолютный Рейтинг	Награда	Отдельная грамота в номинации
РП01 "Лучики"	14,25	4	11,75	3	10,25	5	36,25	3	3 место	
РП02 "РобоКласс"	16,75	1	16,75	1	17,75	1	51,25	1	1 место	
РП03 «Кухта Сергей и Подгорный Дмитрий»	9,67	8	8,67	12	3,33	13	21,67	11		
РП04 «Стародубцев Максим и Иглаков Игнат»	8,67	13	9,67	7	4,67	9	23,00	8		
РП05 «Шумилова Анна и Зобов Николай»	9,00	9	9,33	10	4,67	9	23,00	8		
РП06 Байда и Морозов	8,67	13	5,00	15	4,00	12	17,67	13		
РП07 Веселые ребята	5,75	16	9,50	9	6,50	7	21,75	10		
РП08 Вызов	12,75	5	11,00	4	6,50	7	30,25	7		За техническое описание

РП09 ИКАР	4,00	18	8,50	13	4,50	11	17,00	14		
РП10 Касинский и Герасименко	5,67	17	5,67	14	2,67	15	14,00	15		
РП11 Пельмень	10,50	6	10,75	6	11,00	4	32,25	6		
РП12 Пламя	14,75	3	13,75	2	13,50	2	42,00	2	2 место	
РП13 Скипа Лев	9,00	9	2,00	18	0,00	16	11,00	18		
РП14 Соснин Михаил	9,00	9	9,67	7	3,00	14	21,67	11		
РП15 Турбо	10,50	6	11,00	4	11,75	3	33,25	4		За плакат
РП16 Ухов Артем	8,33	15	3,67	16	0,00	16	12,00	17		
РП17 чив	9,00	9	3,33	17	0,00	16	12,33	16		
РП18 Чилик Пётр	0,00	19	2,00	18	0,00	16	2,00	19		
РП19 iПадеры	16,00	2	9,25	11	8,00	6	33,25	4		За видео

#### 4. Гонки по линии (4-5 кл.)

Команда	Видео					Техническое описание					Плакат				
	Композиция	Представление команды	Презентация робота (ов)	Выполнение задач состязания	Качество видео	Стратегия	Использование датчиков	Дизайн роботов (механика и электроника)	Программное обеспечение	Решение проблем	Аннотация	Метод/Создание роботов/Проектирование	Данные/Результаты/Обсуждение	Фотографии/Чертежи	Макет/дизайн
ГЛ01 Быстрый	1,67	1,33	1,00	1,33	1,33	2,00	2,00	1,67	1,00	1,67	2,00	2,00	1,67	2,00	1,33
ГЛ02 220V	3,00	2,00	2,00	2,67	2,00	1,00	1,67	1,33	1,00	1,33	2,00	1,33	1,00	1,33	1,67
ГЛ03 Андромеда	2,67	2,67	3,00	3,33	2,33	2,33	3,00	2,00	2,00	2,67	2,33	1,33	1,00	2,00	2,00
ГЛ04 Буран	2,00	2,00	2,00	2,33	2,33	1,33	2,67	2,00	2,67	2,00	2,00	2,33	2,00	2,33	2,00
ГЛ05 гук	2,00	2,00	1,50	2,50	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГЛ06 Джедаи	1,33	1,33	1,00	0,33	0,67	0,33	0,67	0,33	0,33	0,33	0,67	0,33	0,33	0,67	0,67
ГЛ07 Дино	2,33	1,33	2,00	2,67	2,00	1,67	2,00	1,67	0,67	1,33	1,00	1,33	1,00	1,33	1,33
ГЛ08 дэн	2,00	2,00	1,00	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГЛ09 Миляков	1,00	0,67	0,33	1,67	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГЛ10 Робик	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГЛ11 Робо	2,33	1,00	1,67	2,33	2,00	2,00	1,67	1,33	2,00	1,33	1,67	1,67	1,67	2,00	1,67
ГЛ12 Робобум	2,33	2,00	2,33	1,67	1,67	0,67	1,67	1,33	0,67	0,67	1,33	1,67	1,33	1,67	1,67
ГЛ13 Сазонов	1,33	0,67	0,33	2,00	1,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГЛ14 Световая заря	2,00	2,00	1,00	2,33	2,00	2,33	1,67	1,33	1,00	1,33	2,00	1,67	1,33	1,67	1,67
ГЛ15 Тобот	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГЛ16 Шустрый	1,33	1,33	1,00	1,67	1,33	0,67	1,00	1,00	0,33	0,67	1,33	1,67	1,33	2,00	1,67
ГЛ17 LineBot	2,00	2,00	1,33	2,33	1,67	0,33	0,67	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГЛ18 Live	1,67	2,00	2,00	1,00	1,33	0,67	1,33	1,67	0,67	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33

plastic															
ГЛ19 RoboTron	3,33	2,67	2,00	2,33	2,67	3,00	2,67	3,00	3,00	3,00	2,67	3,33	3,00	3,33	3,33
ГЛ20 Safari	2,00	2,67	2,33	2,00	2,33	2,33	2,00	1,67	2,33	1,67	2,00	2,33	1,00	2,00	2,00
ГЛ21 Speed	1,00	0,67	1,00	2,00	1,33	0,33	1,67	1,67	1,33	1,33	0,33	0,00	0,67	1,00	1,00

Команда	Видео сумма	Рейтинг видео	Техническо е описание сумма	Рейтинг техописани е	Плакат сумма	Рейтинг плакат	Абсолютна я сумма	Абсолютны й Рейтинг	Награда	Отдельная грамота в номинации
ГЛ01 Быстрый	6,67	14	8,33	5	9,00	4	24,00	8		За плакат
ГЛ02 220V	11,67	3	6,33	9	7,33	10	25,33	6		За видео
ГЛ03 Андромеда	14,00	1	12,00	2	8,67	5	34,67	2	2 место	
ГЛ04 Буран	10,67	5	10,67	3	10,67	2	32,00	3	3 место	
ГЛ05 гук	10,00	7	0,00	16	0,00	15	10,00	15		
ГЛ06 Джедаи	4,67	18	2,00	15	2,67	13	9,33	16		
ГЛ07 Дино	10,33	6	7,33	8	6,00	11	23,67	9		
ГЛ08 дэн	9,00	12	0,00	16	0,00	15	9,00	17		
ГЛ09 Миляков	4,67	18	0,00	16	0,00	15	4,67	19		
ГЛ10 Робик	0,00	20	0,00	16	0,00	15	0,00	20		
ГЛ11 Робо	9,33	9	8,33	5	8,67	5	26,33	5		
ГЛ12 Робобум	10,00	7	5,00	12	7,67	9	22,67	10		
ГЛ13 Сазонов	5,67	17	0,00	16	0,00	15	5,67	18		
ГЛ14 Световая заря	9,33	9	7,67	7	8,33	7	25,33	6		
ГЛ15 Тобот	0,00	20	0,00	16	0,00	15	0,00	20		
ГЛ16 Шустрый	6,67	14	3,67	13	8,00	8	18,33	11		
ГЛ17 LineBot	9,33	9	3,00	14	0,00	15	12,33	14		
ГЛ18 Live plastic	8,00	13	5,33	11	0,33	14	13,67	13		
ГЛ19 RoboTron	13,00	2	14,67	1	15,67	1	43,33	1	1 место	

ГЛ20 Safari	11,33	4	10,00	4	9,33	3	30,67	4	За техническое описание
ГЛ21 Speed	6,00	16	6,33	9	3,00	12	15,33	12	

### 5.Кегельринг-квадро (5-6 кл.)

Команда	Видео					Техническое описание					Плакат				
	Композиция	Представление команды	Презентация робота (ов)	Выполнение задач состязания	Качество видео	Стратегия	Использование датчиков	Дизайн роботов (механика и электроника)	Программное обеспечение	Решение проблем	Аннотация	Метод/Создание роботов/Проектирование	Данные/Результаты/Обсуждение	Фотографии/Чертежи	Макет/дизайн
КР01 "RoboKlass"	3,67	3,67	4,00	4,00	3,67	3,67	3,00	2,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,00	3,67	2,67
КР02 8 бит	2,33	2,00	1,67	3,33	2,00	2,67	3,00	2,00	2,33	2,33	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00
КР03 ДетальКи	3,67	3,33	3,33	3,67	3,33	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,33	2,67	2,67	2,67	2,67
КР04 Колобочки	3,00	2,67	3,00	3,00	3,00	3,00	2,67	2,00	2,33	2,33	2,33	2,00	1,67	2,33	1,67
КР05 команда "Эрудиты", робота "Олежа"	1,67	1,33	1,33	3,33	1,33	1,67	2,67	1,67	1,67	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
КР06 Молодой жмых	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
КР07 Мститель 2.0.	2,00	1,67	2,00	2,00	1,33	2,33	2,00	1,67	1,67	1,33	2,67	1,67	1,33	1,00	1,33
КР08 Робозра	3,00	3,33	2,67	3,67	3,33	2,67	2,67	2,00	2,33	2,33	2,67	2,33	2,33	2,33	2,33
КР09 Artem	1,33	1,67	2,33	0,33	1,00	2,33	2,33	1,67	2,00	2,67	2,00	1,67	1,67	1,67	0,00
КР10 I.W.M.D.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
КР11 ROBOtime	2,33	2,00	2,00	2,67	3,00	2,33	2,33	2,00	2,33	1,67	2,00	2,00	2,00	2,33	1,00
КР12 RoboTron	3,00	2,67	3,00	3,00	3,67	3,00	3,00	2,67	2,67	3,67	2,00	2,67	2,67	2,67	2,67
КР13 ZABIVNAYA	3,00	2,67	3,00	3,33	3,33	3,33	2,67	2,33	2,67	3,00	3,00	3,33	2,00	2,00	2,67

Команда	Видео сумма	Рейтинг видео	Техническо е описание сумма	Рейтинг техописани е	Плакат сумма	Рейтинг плакат	Абсолютна я сумма	Абсолютны й Рейтинг	Награда	Отдельная грамота в номинации
КР01 "RoboKlass"	19,00	1	15,67	1	16,00	1	50,67	1	1 место	
КР02 8 бит	11,33	8	12,33	5	5,33	10	29,00	8		За техническое описание
КР03 ДетальКи	17,33	2	15,00	2	13,00	2	45,33	2	2 место	
КР04 Колобочки	14,67	6	12,33	5	10,00	6	37,00	6		За техническое описание
КР05 команда "Эрудиты", робота "Олежа"	9,00	9	8,67	11	0,00	11	17,67	11		
КР06 Молодой жмых	0,00	12	0,00	12	0,00	11	0,00	12		
КР07 Мститель 2.0.	9,00	9	9,00	10	8,00	8	26,00	9		
КР08 Робозра	16,00	3	12,00	7	12,00	5	40,00	5		За видео
КР09 Artem	6,67	11	11,00	8	7,00	9	24,67	10		
КР10 I.W.M.D.	0,00	12	0,00	12	0,00	11	0,00	12		
КР11 ROBOtime	12,00	7	10,67	9	9,33	7	32,00	7		
КР12 RoboTron	15,33	4	15,00	2	12,67	4	43,00	3	3 место	
КР13 ZABIVNAYA	15,33	4	14,00	4	13,00	2	42,33	4		За плакат

## 6.Лабиринт туда-обратно (5-7 кл.)

Команда	Видео					Техническое описание					Плакат				
	Композиция	Представление команды	Презентация робота(ов)	Выполнение задачи соревнования	Качество видео	Стратегия	Использование датчиков	Дизайн роботов (механика и электроника)	Программное обеспечение	Решение проблем	Аннотация	Метод/Создание роботов/Проектирование	Данные/Результаты/Обсуждение	Фотографии/Чертежи	Макет/дизайн
ЛА01 ьли PHOLKA	1,00	1,00	1,00	3,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЛА02 Прометей	2,00	2,50	2,50	3,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,50	2,00	1,50	1,50	1,00	3,00	2,50
ЛА03 ЦТДМ 02	2,50	1,50	2,50	3,00	3,00	1,00	1,50	2,00	1,00	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЛА04 Minatavires	1,00	1,00	1,50	1,50	2,00	1,50	1,00	1,50	1,50	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,50

Команда	Видео сумма	Рейтинг видео	Техническое описание сумма	Рейтинг техописания	Плакат сумма	Рейтинг плакат	Абсолютная сумма	Абсолютный Рейтинг	Награда	Отдельная грамота в номинации
ЛА01 ьли PHOLKA	8,00	3	0,00	4	0,00	3	8,00	4		
ЛА02 Прометей	12,00	2	9,50	1	9,50	1	31,00	1	1 место	За техническое описание, За плакат
ЛА03 ЦТДМ 02	12,50	1	8,00	2	0,00	3	20,50	3	3 место	За видео
ЛА04 Minatavires	7,00	4	7,50	3	7,50	2	22,00	2	2 место	

## 7.Марафон шагающих роботов (6-8 кл.)

Команда	Видео					Техническое описание					Плакат				
	Композиция	Представление команды	Презентация робота (ов)	Выполнение задач состязания	Качество видео	Стратегия	Использование датчиков	Дизайн роботов (механика и электроника)	Программное обеспечение	Решение проблем	Аннотация	Метод/Создание роботов/Проектирование	Данные/Результаты/Обсуждение	Фотографии/Чертежи	Макет/дизайн
MP01 "РобоTeX"	3,33	3,33	3,33	3,33	2,67	2,67	2,67	2,33	2,67	1,67	2,33	2,33	2,00	3,00	2,67
MP02 Вирус	1,67	1,67	1,00	3,00	2,67	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MP03 Оптимисты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,33	2,00	1,67	2,00	2,00	2,00	1,67	2,00	3,00	2,33
MP04 Рекорд	2,33	1,67	3,33	3,00	2,33	2,33	2,00	1,67	2,33	2,00	2,67	3,00	2,67	2,33	2,67
MP05 Ходок	2,00	2,33	2,00	3,00	2,67	2,33	2,00	1,33	2,33	2,00	2,67	2,67	2,33	2,33	2,33
MP06 Aperture	3,00	2,67	3,00	3,00	2,67	2,67	2,67	3,00	2,67	2,67	2,33	2,00	2,00	3,00	2,67
MP07 Robotick eys	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MP08 RobotX	3,00	3,67	3,00	3,33	3,00	2,33	2,67	2,00	2,67	2,33	2,33	3,00	2,00	2,67	3,00
MP09 Tesiktare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00

Команда	Видео сумма	Рейтинг видео	Техническое описание сумма	Рейтинг техописание	Плакат сумма	Рейтинг плакат	Абсолютная сумма	Абсолютный Рейтинг	Награда	Отдельная грамота в номинации
MP01 "РобоTeX"	16,00	1	12,00	2	12,33	3	40,33	2	2 место	
MP02 Вирус	10,00	6	5,33	7	0,00	8	15,33	7		
MP03 Оптимисты	0,00	7	10,00	5	11,00	6	21,00	6		За техническое описание
MP04 Рекорд	12,67	4	10,33	4	13,33	1	36,33	4		За плакат
MP05 Ходок	12,00	5	10,00	5	12,33	3	34,33	5		За видео
MP06 Aperture	14,33	3	13,67	1	12,00	5	40,00	3	3 место	



MP07 Robotick eys	0,00	7	0,00	8	0,00	8	0,00	9	
MP08 RobotX	16,00	1	12,00	2	13,00	2	41,00	1	1 место
MP09 Tesiktare	0,00	7	0,00	8	0,33	7	0,33	8	

### 8.Захват флага (6 - 8 кл.)

Команда	Видео					Техническое описание					Плакат				
	Композиция	Представление команды	Презентация робота (ов)	Выполнение задач соревнования	Качество видео	Стратегия	Использование датчиков	Дизайн роботов (механика и электроника)	Программное обеспечение	Решение проблем	Аннотация	Метод/Создание роботов/Проектирование	Данные / Результаты/ Обсуждение	Фотографии/Чертежи	Макет/дизайн
3Ф01 «Тройка захватчиков»	3,67	3,67	2,67	3,00	3,67	2,00	1,67	2,33	1,00	1,67	2,33	2,00	1,33	2,33	2,00
3Ф02 Иерихон	3,33	3,67	3,33	3,33	3,00	1,67	1,33	3,33	1,33	1,33	1,67	1,33	0,67	2,33	2,33
3Ф03 ЦТДМ 01	2,00	1,67	2,00	2,33	3,00	1,00	1,67	2,33	1,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Команда	Видео сумма	Рейтинг видео	Техническое описание сумма	Рейтинг техописания	Плакат сумма	Рейтинг плакат	Абсолютная сумма	Абсолютный Рейтинг	Награда	Отдельная грамота в номинации
3Ф01 «Тройка захватчиков»	16,67	1	8,67	2	10,00	1	35,33	1	1 место	За плакат
3Ф02 Иерихон	16,67	1	9,00	1	8,33	2	34,00	2	2 место	За техническое описание, За видео
3Ф03 ЦТДМ 01	11,00	3	6,33	3	0,00	3	17,33	3	3 место	



СМ20 Хитрый	2,67	2,00	2,33	2,67	2,67	2,33	2,00	2,33	2,67	2,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
СМ21 Autobots	2,00	2,00	1,00	2,33	2,00	1,67	2,00	2,00	1,67	1,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
СМ22 oZERO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
СМ23 Peresvet	1,67	2,00	1,33	2,67	2,00	1,67	1,67	3,00	2,33	1,67	1,67	2,33	0,67	2,67	3,33
СМ24 RoboTron	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00	2,33	2,00	2,67	2,33	3,00	3,33	2,67	3,33
СМ25 Silver	2,33	2,33	1,67	2,33	2,00	2,67	2,33	2,00	2,67	1,00	2,33	0,67	0,67	2,00	2,00
СМ26 Сириус	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Команда	Видео сумма	Рейтинг видео	Техническо е описание сумма	Рейтинг техописани е	Плакат сумма	Рейтинг плакат	Абсолютна я сумма	Абсолютны й Рейтинг	Награда	Отдельная грамота в номинации
СМ01 "Боец"	9,00	11	7,00	14	6,50	9	22,50	11		
СМ02 Андроид	7,25	14	9,50	7	1,50	15	18,25	15		
СМ03 Атом	14,25	1	8,50	10	8,00	4	30,75	2	2 место	
СМ04 Бешенный	8,25	12	0,00	18	3,75	14	12,00	18		
СМ05 Бит и байт	12,00	5	6,50	15	7,75	7	26,25	7		
СМ06 ВАЛЛ-И	12,75	2	9,75	6	10,00	3	32,50	1	1 место	
СМ07 Гаечный сквад	0,00	18	0,00	18	0,00	16	0,00	19		
СМ08 Гладиатор	7,75	13	8,25	11	6,50	9	22,50	11		
СМ09 Гонкошмык	6,67	17	7,67	13	8,00	4	22,33	13		
СМ10 Домино	12,50	3	8,25	11	5,75	12	26,50	6		За видео
СМ11 Звездочки	10,33	8	10,00	5	8,00	4	28,33	5		
СМ12 Карповец	11,00	6	8,67	8	6,33	11	26,00	8		
СМ13 Команда IT_CUBE	7,00	15	6,33	16	0,00	16	13,33	17		
СМ15 Робик	0,00	18	0,00	18	0,00	16	0,00	19		
СМ16 Робики	0,00	18	0,00	18	0,00	16	0,00	19		

СМ17 Титаны 2	7,00	15	6,00	17	5,33	13	18,33	14		
СМ18 Трактор№1	0,00	18	0,00	18	0,00	16	0,00	19		
СМ19 Трактор№2	0,00	18	0,00	18	0,00	16	0,00	19		
СМ20 Хитрый	12,33	4	12,00	1	0,00	16	24,33	10		За техническое описание
СМ21 Autobots	9,33	10	8,67	8	0,00	16	18,00	16		
СМ22 oZERO	0,00	18	0,00	18	0,00	16	0,00	19		
СМ23 Peresvet	9,67	9	10,33	4	10,67	2	30,67	3	3 место	
СМ24 RoboTron	0,00	18	11,00	2	14,67	1	25,67	9		За плакат
СМ25 Silver	10,67	7	10,67	3	7,67	8	29,00	4		
СМ26 Сириус	0,00	18	0,00	18	0,00	16	0,00	19		

### 10.РобоФутбол RCJ Soccer Lightweight (6-11 кл.)

Команда	Видео					Техническое описание					Плакат				
	Композиция	Представление команды	Презентация робота (ов)	Выполнение задач состязания	Качество видео	Стратегия	Использование датчиков	Дизайн роботов (механика и электроника)	Программное обеспечение	Решение проблем	Аннотация	Метод/Создание роботов/Проектирование	Данные/Результаты/Обсуждение	Фотографии/Чертежи	Макет/дизайн
РФ01 срс_lightweight	3,67	3,33	3,67	2,33	3,33	0,67	3,00	3,67	1,67	4,00	2,33	2,67	2,33	3,33	3,33

Команда	Видео сумма	Рейтинг видео	Техническое описание сумма	Рейтинг техописания	Плакат сумма	Рейтинг плакат	Абсолютная сумма	Абсолютный Рейтинг	Награда	Отдельная грамота в номинации
РФ01 срс_lightweight	16,33	1	13,00	1	14,00	1	43,33	1	1 место	За видео, за техническое описание, за плакат

## 11. Танцы андронидных роботов (6-11 кл.)

Команда	Видео					Техническое описание					Плакат				
	Композиция	Представление команды	Презентация робота (ов)	Выполнение задач соревнования	Качество видео	Стратегия	Использование датчиков	Дизайн роботов (механика и электроника)	Программное обеспечение	Решение проблем	Аннотация	Метод/Создание роботов/Проектирование	Данные/Результаты/Обсуждение	Фотографии/Чертежи	Макет/дизайн
ТР01 Лидер	3,00	3,50	3,00	2,50	2,50	2,50	0,50	1,00	2,50	2,50	2,50	3,50	2,50	3,50	3,00
ТР02 Пингвинчик	1,67	0,67	0,67	1,33	2,00	1,33	0,33	2,00	1,00	2,00	0,67	0,67	0,33	1,33	1,00
ТР03 Fortuna	1,00	0,67	0,33	2,00	1,67	0,67	0,33	1,00	1,00	1,00	0,67	0,67	0,67	1,00	1,00
ТР04 РОККИ	1,67	2,00	1,00	1,33	1,67	1,00	0,67	1,00	1,33	1,00	0,67	1,67	1,00	2,33	2,00
ТР05 ТанцБот	2,67	3,00	2,00	2,00	2,00	2,00	0,33	1,67	2,33	2,67	2,33	2,33	2,00	2,67	1,67

Команда	Танец														Танец сумма	Рейтинг танец
	Ласточка (до 20)	Кувырок (до 20)	Стойка на голове (до 20)	Приставные шаги (до 20)	Тулуп (до 20)	Брейк (до 20)	Стойка на одной руке (до 20)	Присяд (до 20)	Волна (до 20)	Дополнительные танцевальные элементы (x10)	За артистизм (до 150)	Соответствие костюма стилю и сюжету танца (до 50)	Соответствие декораций хореографическому стилю и сюжету танца (до 50)	Штрафы (x10 за касание)		
ТР01 Лидер	19,00	18,00	19,00	18,00	13,00	19,00	16,50	16,00	16,00	70,00	100,00	35,00	0,00	0,00	359,50	1
ТР02 Пингвинчик	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	40,00	6,67	0,00	0,00	63,33	5
ТР03 Fortuna	0,00	10,00	12,67	0,00	0,00	15,33	14,33	13,33	0,00	44,33	63,33	0,00	7,33	0,00	180,67	4
ТР04 РОККИ	18,67	12,00	18,67	13,33	0,00	17,33	3,33	13,33	0,00	40,67	76,67	38,33	0,00	10,67	241,67	3
ТР05 ТанцБот	0,00	20,00	20,00	19,33	12,00	17,33	0,00	13,33	0,00	50,67	106,67	30,00	0,00	0,00	289,33	2

Команда	Видео сумма	Рейтин г видео	Технич еское описан ие сумма	Рейтин г техопи сание	Плака т сумма	Рейтин г плакат	Макс = 38,5	Абсол ютная сумма	Абсол ютный Рейтин г	к= 0,11	Танец сумма	Рейтин г танец	к*(Тан ец сумма)	Итогов ая сумма баллов	Итогов ый рейтин г	Наград а	Отдельная грамота в номинации
ТР01 Лидер	14,50	1	9,00	1	15,00	1	38,50	1	359,50	1	38,50	77,00	1	1 место	За видео, За техническое описание, За плакат, За танец		
ТР02 Пингвинчик	6,33	4	6,67	3	4,00	4	17,00	4	63,33	5	6,78	23,78	5		За волю к победе		
ТР03 Fortuna	5,67	5	4,00	5	4,00	4	13,67	5	180,67	4	19,35	33,01	4		За декорации		
ТР04 РОККИ	7,67	3	5,00	4	7,67	3	20,33	3	241,67	3	25,88	46,21	3	3 место	За костюм		
ТР05 ТанцБот	11,67	2	9,00	1	11,00	2	31,67	2	289,33	2	30,99	62,65	2	2 место	За техническое описание, За артистизм		

## 12.Состязания роботов с техническим зрением памяти Виктора Ширшина (6-11 кл.)

Команда	Видео					Техническое описание					Плакат				
	Композиция	Представление команды	Презентация робота (ов)	Выполнение задач состязания	Качество видео	Стратегия	Использование датчиков	Дизайн роботов (механика и электроника)	Программное обеспечение	Решение проблем	Аннотация	Метод/Создание роботов/Проектирование	Данные / Результаты/ Обсуждение	Фотографии/Чертежи	Макет/дизайн
T301 Таёжные Ёжики	2,00	2,33	2,00	2,00	2,00	2,67	2,67	2,67	2,33	3,00	2,33	2,33	2,33	2,33	2,67
T302 CVлизация	1,00	2,00	0,67	1,00	1,67	2,00	2,33	2,67	1,67	2,00	1,33	1,00	1,00	1,67	1,33
T303 LME	2,67	3,00	3,67	3,67	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	2,33	3,00	3,00	2,67	3,00
T304 Mad Mechanics	2,00	0,33	1,00	2,67	2,33	2,67	3,00	2,67	2,00	1,67	1,67	1,67	1,67	2,00	2,00

Команда	Видео сумма	Рейтинг видео	Техническое описание сумма	Рейтинг техописание	Плакат сумма	Рейтинг презентация	Абсолютная сумма	Абсолютный Рейтинг	Награда	Отдельная грамота в номинации
T301 Таёжные Ёжики	10,33	2	13,33	2	12,00	2	35,67	2	2 место	
T302 CVлизация	6,33	4	10,67	4	6,33	4	23,33	4		
T303 LME	16,33	1	16,67	1	14,00	1	47,00	1	1 место	За видео, За техническое описание, За плакат
T304 Mad Mechanics	8,33	3	12,00	3	9,00	3	29,33	3	3 место	



**VII Соревнования по образовательной робототехнике на Кубок Губернатора Томской области для детей  
Дистанционный тур. 25 октября 2021г.  
Судейская бригада Дошкольная лига**

№ п/п	ФИО	Должность	Место работы
1.	Овчинникова Анастасия Александровна	Воспитатель	МАДОУ №6 г.Томск
2.	Горбунова Ирина Васильевна	Педагог дополнительного образования	МБОУ прогимназия «Кристина» г.Томск
3.	Хижняк Мария Васильевна	Методист МЦ дошкольного образования	Управление образования Администрации Томского района
4.	Джиоев Энтони Цезариевич	Педагог дополнительного образования	МАДОУ №13 г.Томск
5.	Рыльская Наталья Юрьевна	Воспитатель	МБДОУ «Детский сад №37» г.Северск
6.	Иванова Анна Андреевна	Заместитель заведующего по ВМР	МБДОУ «Детский сад №47» г.Северск
7.	Петров Дмитрий Игоревич	Учитель информатики	МБОУ «Северская гимназия» г.Северск

Главный судья Дошкольной лиги: Овчинникова Анастасия Александровна

**Судейская бригада Школьная лига**

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	Должность	Место работы (организация)	Муниципалитет
1.	Косаченко	Сергей	Викторович	Заместитель директора по ИТ	ОГБОУ "Томский физико-технический лицей"	Учреждения, подведомственные ДОО ТО
2.	Исмагилов	Роман	Тимергазимович	Педагог дополнительного образования	МКУ ДО "Центр детского творчества"	Шегарский район
3.	Непряхин	Николай	Анатольевич	Педагог дополнительного образования	МБОУ ДО «Каргасокский ДДТ»	Каргасокский район
4.	Полуянов	Эдуард	Александрович	Педагог Дополнительного Образования	МАОУ Томский Хобби-центр	г.Томск
5.	Шандаров	Евгений	Станиславович	Преподаватель	ТУСУР	г.Томск
6.	Голанова	Анна	Александровна	Учитель	МАОУ "БСШ 2"	Верхнекетский район
7.	Иванов	Сергей	Олегович	Педагог дополнительного образования	МАОУ Центр "Планирование карьеры"	г.Томск
8.	Бруев	Олег	Валерьевич	Учитель Технологии и ОБЖ, педагог ДО	МБОУ "Зырянская СОШ"	Зырянский район
9.	Глухов	Роман	Константинович	Педагог дополнительно образования	МАОУ"СФМЛ"	г.Северск
10.	Рыльская	Наталья	Юрьевна	Воспитатель	МБДОУ "Детский сад №37"	г.Северск
11.	Батурина	Лариса	Викторовна	Учитель-логопед	МАДОУ Детский сад 7	г.Северск
12.	Салопова	Светлана	Вячеславовна	Заместитель директора по УВР	МБОУ "СОШ №83"	г.Северск

Главный судья Соревнований: Косаченко Сергей Викторович