

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА УЧАЩИХСЯ» **Методическая служба**



**Аналитико-
статистические
материалы
Ростов-на-Дону
2016**

**Мониторинг качества дополнительного
образования технической направленности
Ростовской области за 2016 год**

Данные аналитико-статистические материалы подготовлены методической службой ГБУ ДО РО ОЦТТУ на основании итоговых протоколов массовых мероприятий за 2016 год. Также для анализа и сравнения полученных данных были использованы статистические формуляры и учебные планы ОУ ДО технической направленности Ростовской области.

В 2015-2016 учебном году ГБУ ДО РО ОЦТТУ в соответствии с планом работы организовал и провел более 90 мероприятий. Из них 54 мероприятия для детей, в том числе 26 областных мероприятий для детей. В сборник включены материалы только по 15 из них: областной слет-конкурс «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию», областная выставка технического творчества учащихся, областные соревнования по техническим видам спорта (13 видов). Данные мероприятия считаются итоговыми и обязательными для учреждений дополнительного образования детей технической направленности.

Редакционная коллегия:

Коц А.А., директор ГБУ ДО РО ОЦТТУ;

Тугова Э.И., начальник отдела организационно-массовой работы ФЦТТУ ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН», г. Москва;

Паничев Е.Г., заместитель директора по НМР ГБУ ДО РО ОЦТТУ;

Кошарная Л.В., методист ГБУ ДО РО ОЦТТУ;

Рясный С.А., методист ГБУ ДО РО ОЦТТУ.

Обобщающий и графический анализ подготовил:

Паничев Е.Г., заместитель директора по НМР ГБУ ДО РО ОЦТТУ.

ГБУ ДО РО ОЦТТУ выражает благодарность за участие в корректировке аналитических материалов:

- МБУ ДО СЮТ г. Миллерово;
- МБУ ДО СЮТ г. Донецка;
- МБУ ДО СЮТ г. Каменка-Шахтинского;
- МБУ ДО СЮТ Азовского района;
- МБУ ДО СДТТ «МАК» г. Таганрога;
- МБУ ДО ЦДТТ Матвеево-Курганского района;
- МБУ ДО СЮТ №2 г. Таганрога;
- МБУ ДО СЮТ Неклиновского района;
- МБОУДО «ОТЦ» Тарасовского района;
- МБУ ДО СЮТ г. Новошахтинска.

Материалы размещены на сайте ГБУ ДО РО ОЦТТУ: <http://untehdon.ru>

С исходными материалами можно ознакомиться в методическом кабинете ГБУ ДО РО ОЦТТУ.

Мониторинг участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областном слете-конкурсе «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию» в 2016 году

Слайд 1. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областном слете-конкурсе «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию» в 2016 году

На схеме цветом выделено участие ОУ ДО в разделах слета. Черным цветом выделены ОУ ДО не принявшие участие в слете. Цифрами через дробь указаны количество участников в номинации слета-конкурса и призовые места. Желтым цветом выделены разделы не являющиеся техническими. Эти разделы введены в работу слета для привлечения к его работе многопрофильных ОУ ДО и ОУ системы НПО и СПО. ОУ ДО технической направленности могут участвовать в этих разделах при условии представления своих проектов и в других разделах слета.

Согласно плана работы ГБУ ДО РО ОЦГТУ в марте 2016 года проведен областной слет-конкурс «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию» по 12 номинациям. С 2015 года добавлена номинация «Робототехника» и возвращена номинация «Мода и дизайн одежды».

Всего в слете приняли участие 20-19-18-20-20-24 (2011-2012-2013-2014-2015-2016 г.г.) ОУ ДО технической направленности, что составляет примерно 83-79-75-83-83-96% от общего количества ОУ ДО технической направленности Ростовской области и 21 ОУ других типов и видов. До 2015 года сохранялась тенденция снижения активности участия образовательных учреждений в областном слете-конкурсе примерно на 4% в год среди ОУ ДО технической направленности и примерно столько же среди ОУ других типов и видов. В 2016 году отмечен значительный рост, на 10% среди ОУ ДО технической направленности и почти в три раза больше по отношению к 2015 году среди ОУ других типов и видов.

В разделе «Техника» представили свои проекты 9-5-6-5-3-5 учреждений технической направленности.

В разделе «Авиационная и космическая техника» - 8-8-5-7-4-9 учреждений.

В разделе «Рационализация» - 6-5-6-6-9-15 учреждений.

В разделе «Радиоэлектроника» - 5-8-5-7-9-6 учреждений.

В разделе «Робототехника» - _-_-_-5-5 учреждений.

В разделе «Информационные технологии» - 6-6-4-7-4-6 учреждений.

В разделе «Сельское хозяйство» - 3-2-3-3-2-1 учреждение.

В разделе «Юные техники – учреждениям образования» - 4-4-10-7-7-10 учреждений.

В разделе «Энергетика и энергосберегающие технологии» - 3-_-4-4-4-6 учреждений.

В разделе «Технологии художественной обработки материалов» - 8-5-7-10-8-11 учреждений.

В разделе «Архитектурный дизайн» - 3-1-6-3-1-4 учреждения.

В разделе «Мода и дизайн одежды» - _-_-_-1-3 учреждения.

3-5-6-5-4-2 учреждения участия в слете-конкурсе не приняли.

Слайд 1. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областном слете-конкурсе «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию» в 2016 г.

Территория	Номинации слета												Количество призовых мест
	Техника	Авиационная и космическая техника	Рационализация	Радиоэлектроника	Робототехника	Информационные технологии	Сельское хозяйство	Юные техники – учреждениям образования	Энергетика и энергосберегающие технологии	Технологии художественной обработки материалов	Архитектурный дизайн	Мода и дизайн одежды	
г.Азов, СЮТ		2/-	1/-			1/-		1/-				7/-	
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	1/-	1/-	1/-							2/2			1
г.Белая Калитва, ЦДТТ			1/-	2/2						1/-			1
г.Волгодонск, СЮТ ВК			1/-	2/1	1/2			3/-					2
г.Гуково, СЮТ			1/1			1/-						1/3	2
г.Донецк, СЮТ		2/-						1/-					
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ		3/-	1/-	1/-	1/3			2/3		1/-	1/-		2
г.Красный Сулин, ЦДТТ			3/-			1/-		1/-	1/2	1/-			1
г.Миллерово, СЮТ										2/2			1
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1		1/3	1/-								1/-		1
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2								1/1		1/1			2
г.Новошахтинск, СЮТ		1/-	1/-				1/2	1/-		1/-		1/-	1
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ						4/-			1/-				
ОЦТТУ	1/3	2/1			1/1								3
г.Сальск, СЮТ		1/-	1/3	1/-					1/-	1/-			1
г.Таганрог, СЮТ №1			2/-		1/-								
г.Таганрог, СЮТ №2					1/-	1/1		1/-		3/3	2/1		3
г.Таганрог, СДТТ «МАК»			1/-										
г.Шахты, СЮТ			1/-	1/3							1/2		2
Азовский район, СЮТ			1/3	1/3				1/-	2/-				2
Верхнедонской район, СЮТ													
Кагальницкий район, СЮТ	1/-		1/2					1/2		1/-			2
Матвеево-Курганский район, ЦДТТ	1/-												
Неклиновский район, СЮТ		1/-				1/-		1/-	1/-	2/-			
Тарасовский район, ОТЦ	1/1							1/3					2

Примечание: цифрами через дробь указано количество участников в номинации слета-конкурса / призовое место

Слайд 2. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областном слете-конкурсе «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию» в 2015 г.

Территория	Номинации слета												
	Техника	Авиационная и космическая техника	Рационализация	Радиоэлектроника	Робототехника	Информационные технологии	Сельское хозяйство	Юные техники – учреждениям образования	Энергетика и энергосберегающие технологии	Технологии художественной обработки материалов	Архитектурный дизайн	Мода и дизайн одежды	Количество призовых мест
г.Азов, СЮТ			1/-	1/-		1/-			1/1				1
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ		1/1								2/2			2
г.Белая Калитва, ЦДТТ			1/-	1/-			1/3			1/-			1
г.Волгодонск, СЮТ ВК	1/3		1/3	2/2	1/-	1/-		4/-	1/-				3
г.Гуково, СЮТ	1/1	1/-		1/-					1/3				2
г.Донецк, СЮТ				1/-									
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ			2/3		1/1			2/1,2		1/-			4
г.Красный Сулин, ЦДТТ			1/-				1/-	1/-	1/2				1
г.Миллерово, СЮТ										2/-			
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1								1/-					
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2										2/1			1
г.Новошахтинск, СЮТ №1	1/-		2/-					1/-		1/3			1
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ		1/-		3/-	1/-	2/2		2/-		1/-	2/1		2
ОЦТТУ		1/3			1/3								2
г.Сальск, СЮТ			1/2					2/-		3/2			2
г.Таганрог, СЮТ №1													
г.Таганрог, СЮТ №2				1/3	3/2						1/-		2
г.Таганрог, СДТТ «МАК»			1/1										1
г.Шахты, СЮТ				2/1,3									2
Азовский район, СЮТ			1/2	1/-									1
Верхнедонской район, СЮТ													
Егорлыкский район, ЦВР													
Кагальницкий район, СЮТ			2/-							2/3			1
Неклиновский район, СЮТ		2/-				1/-		2/-					

Примечание: цифрами через дробь указано количество участников в номинации слета-конкурса / призовое место

Слайд 4. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областном слете-конкурсе «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию» в 2013 г.

Территория	Разделы слета										Количество призовых мест
	Техника	Авиационная и космическая техника	Рационализация	Радиоэлектроника	Информационные технологии	Сельское хозяйство	Юные техники – учреждениям образования	Энергетика и энергосберегающие технологии	Технологии художественной обработки материалов	Архитектурный дизайн	
г.Азов, СЮТ				1	3						2
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	1							1			2
г.Белая Калитва, ЦДТТ			3			2					2
г.Волгодонск, СЮТ ВК		1					1 / 2				3
г.Гуково, СЮТ			2				3				2
г.Донецк, СЮТ											
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	3							3	2		3
г.Красный Сулин, ЦДТТ						1					1
г.Миллерово, СЮТ											
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1		2					2				2
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2											
г.Новошахтинск, СЮТ №1											
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ											
ОЦТТУ	2			2	1 / 2				2		5
г.Сальск, СЮТ									3		1
г.Таганрог, СЮТ №1											
г.Таганрог, СЮТ №2										2	1
г.Таганрог, СДТТ «МАК»											
г.Шахты, СЮТ				3							1
Азовский район, СЮТ			1			3		2			3
Верхнедонской район, СЮТ											
Егорлыкский район, СЮТ											
Кагальницкий район, СЮТ											
Неклиновский район, ЦВР											

Слайд 6. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областном слете-конкурсе «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию» в 2011 г.

Территория	Разделы слета										Количество призовых мест
	Техника	Авиационная и космическая техника	Рационализация	Радиоэлектроника	Информационные технологии	Сельское хозяйство	Энергетика	Юные техники – учреждениям образования	Технологии художественной обработки материалов	Архитектурный дизайн	
г.Азов, СЮТ	3										1
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	1	3									2
г.Белая Калитва, ЦДТТ											
г.Волгодонск, СЮТ ВК	2				1			1			3
г.Гуково, СЮТ			2								1
г.Донецк, СЮТ											
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ											
г.Красный Сулин, ЦДТТ						2					1
г.Миллерово, СЮТ											
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1		2									1
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2											
г.Новошахтинск, СЮТ №1				1					1		2
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ			3		2 / 3				3		4
ОЦТТУ					2 / 3						2
г.Сальск, СЮТ									2		1
г.Таганрог, СЮТ №1		1					2				2
г.Таганрог, СЮТ №2											
г.Таганрог, СДТТ «МАК»											
г.Шахты, СЮТ				2 / 3							2
Азовский район, СЮТ			1			1					2
Верхнедонской район, СЮТ											
Егорлыкский район, СЮТ											
Кагальницкий район, СЮТ											
Неклиновский район, ЦВР											

Слайды 2-6. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областном слете-конкурсе «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию» в 2011-2015 годах

Приведены для сравнения. Цифрами в ячейках обозначены призовые места, занятые данным ОУ в определенном разделе слета. Отдельно приведена колонка «Количество призовых мест».

Слайд 7. Приняли результативное участие (за период с 2014 по 2016 г.г.)

Территория	Номинации слета-конкурса																																			
	Техника			Авиационная и космическая техника			Рационализация			Радиоэлектроника			Робототехника			Информационные технологии			Сельское хозяйство			Энергетика и энергосберегающие технологии			Юные техники – учреждениям образования			Технологии художественной обработки материалов			Архитектурный дизайн			Мода и дизайн одежды		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016			
г.Азов, СЮТ																				1																
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ				2	1																	1	2	2												
г.Белая Калитва, ЦТТ												2				1	3																			
г.Волгодонск, СЮТ		3					3			2	1	2																								
г.Гуково, СЮТ	3	1					1	1	1											3																3
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ							3		2				1	3							1/2	3	3													
г.Красный Сулин, ЦДТТ	2																			2	2															
г.Миллерово, СЮТ																											2									
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1					3																2				3											
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2																					2		1		2	1	1									
г.Новошахтинск, СЮТ																	2				2				2	3										
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ ОЦТТУ	1								2/3					3	1						1/2	2														1
г.Сальск, СЮТ			3		3	1																														
г.Таганрог, СЮТ №1				3			2																													
г.Таганрог, СЮТ №2										3	2				1											3	2	1								
г.Таганрог, СДТТ «МАК»							1																													
г.Шахты, СЮТ										1/3	3																							2		
Азовский район, СЮТ							2	3								2				1																
Кагальницкий район, СЮТ								2															2		3											
Тарасовский район, ОТЦ			1																					3												

Слайд 7. Приняли результативное участие (за период с 2014 по 2016 г.г.)

На данной схеме показаны только учреждения технической направленности, получившие призовые места в разделах слета. С высокими результатами в 2014-2015-2016 годах в слете приняли участие 13-16-17 ОУ ДО технической направленности. В 2016 году в этот список добавились СЮТ г.Миллерово и ОТЦ Тарасовского района.

Слайд 8. Рейтинг результативности участия в областном слете-конкурсе:

по состоянию на 2013 год

Территория	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Волгодонск, СЮТ ВК	2	1		3
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	2			2
ОЦТТУ	1	4		5
Азовский район, СЮТ	1	1	1	3
г.Азов, СЮТ	1		1	2
г.Красный Сулин, ЦДТТ	1			
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1		2		2
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ		1	2	3
г.Гуково, СЮТ		1	1	2
г.Белая Калитва, ЦТТ				
г.Таганрог, СЮТ №2		1		1
г.Сальск, СЮТ			1	1
г.Шахты, СЮТ				

по состоянию на 2014 год

Территория	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	2	2	2	6
г.Гуково, СЮТ	2		1	3
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	1	1		2
Азовский район, СЮТ				
г.Белая Калитва, ЦТТ	1			1
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2		2		2
г.Новошахтинск, СЮТ №1				
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ		1	1	2
г.Таганрог, СЮТ №1				
г.Красный Сулин, ЦДТТ				1
г.Таганрог, СЮТ №2				
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1			1	1
г.Сальск, СЮТ				

по состоянию на 2015 год

Территория	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	2		1	4
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	1	1		2
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ				
г.Шахты, СЮТ			1	
г.Гуково, СЮТ				1
г.Азов, СЮТ				
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2				
г.Таганрог, СДТТ «МАК»				2
г.Сальск, СЮТ		2		
г.Волгодонск, СЮТ ВК			2	3
г.Таганрог, СЮТ №2		1	1	2
г.Красный Сулин, ЦДТТ				1
Азовский район, СЮТ		1		1
ОЦТТУ			2	2
Кагальницкий район, СЮТ			1	1
г.Белая Калитва, ЦТТ				
г.Новошахтинск, СЮТ №1				

по состоянию на 2016 год

Территория	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Таганрог, СЮТ №2	2		1	3
ОЦТТУ				
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	1			2
г.Волгодонск, СЮТ		1		
г.Гуково, СЮТ			1	
Тарасовский район, ОТЦ				2
Кагальницкий район, СЮТ		2		
г.Шахты, СЮТ			1	1
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ		1		
г.Красный Сулин, ЦДТТ				
г.Миллерово, СЮТ				
г.Белая Калитва, ЦТТ				
г.Новошахтинск, СЮТ				
Азовский район, СЮТ			2	2
Каменск-Шахтинский, СЮТ				1
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1			1	
г.Сальск, СЮТ				

Слайд 8. Рейтинг результативности

По количеству призовых мест в разделах слета можно составить рейтинг результативности. По итогам 2011 года учреждения в рейтинге результативности условно распределились по 8 позициям. В тройку наиболее результативных вошли: СЮТ ВК Волгодонска, Азовского района, Новошахтинска и СЮТ №1 Таганрога. В 2012 году также определились 8 позиций, но в тройку вошли другие учреждения: ОЦТТУ, ЦТТ Белой Калитвы и ЦД(ю)ТТ Батайска. В 2013 году определились 11 позиций. В тройку лидеров вошли: СЮТ ВК Волгодонска, ЦД(ю)ТТ Батайска и ОЦТТУ. В 2014 году определились 8 позиций. В тройку лидеров вошли: ЦДТТ Ростова-на-Дону, СЮТ Гуково, ЦДТТ Батайска и СЮТ Азовского района. В 2015 году определились 10 позиций. В лидерах: СЮТ Каменска-Шахтинского, ЦДТТ Батайска и Ростова-на-Дону, СЮТ Шахты и Гуково. К списку добавились: СДТТ «МАК» Таганрога и СЮТ Кагальницкого района. В список вернулись: СЮТ Азова, СЮТ ВК Волгодонска, ОЦТТУ, СЮТ Шахты. И список покинули: ЦДТТ №1 Новочеркаска, СЮТ №1 Таганрога и СЮТ Азовского района.

В 2016 году определилось 9 позиций. Лидеры: СЮТ №2 Таганрога, ОЦТТУ, ЦДТТ №2 Новочеркаска, СЮТ Волгодонска. К списку добавилась СЮТ Миллерово и ОТЦ Тарасовского района, покинули список СЮТ Азова, СДТТ «МАК» Таганрога.

В рейтинге подразумеваются еще 2 позиции: 9-9-12-9-11-9-ю строку занимают учреждения, которые приняли участие в слете, но не заняли призовых мест, 10-10-13-10-12-10-ю строку должны занимать учреждения, участия в слете не принявшие.

Слайд 9. Приняли участие только в одном разделе:

Территория	Номинации слета-конкурса																																		
	Техника			Авиационная и космическая техника			Рационализация			Радиоэлектроника			Робототехника		Информационные технологии			Сельское хозяйство			Энергетика и энергосберегающие технологии			Юные техники – учреждениям образования			Технологии художественной обработки материалов			Архитектурный дизайн			Мода и дизайн одежды		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2015	2016	
г.Донецк, СЮТ																																			
г.Миллерово, СЮТ																																			
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1																																			
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2																																			
г.Таганрог, СДТТ «МАК»									1																										
г.Шахты, СЮТ																																			
М.-Курганский р-он, ЦДТТ																																			

Слайд 9. Приняли участие только в одном разделе слета-конкурса

По итогам 2014-2015-2016 годов 2-6-3 учреждений приняли участие только в одном разделе слета-конкурса. Количество таких учреждений в 2015 году резко возросло. В 2016 году повысили показатели активности 3 ОУ ДО технической направленности, но к списку добавился ЦДТТ Матвеево-Курганского района.

Слайд 10. Приняли участие более чем в трех разделах:

Территория	Номинации слета-конкурса																																			
	Техника			Авиационная и космическая техника			Рационализация			Радиоэлектроника			Робототехника			Информационные технологии			Сельское хозяйство			Энергетика и энергосберегающие технологии			Юные техники – учреждениям образования			Технологии художественной обработки материалов			Архитектурный дизайн			Мода и дизайн одежды		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016				
г.Азов, СЮТ																																				
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ				2	1																				1	2	2									
г.Белая Калитва, ЦТТ												2						1	3																	
г.Волгодонск, СЮТ		3						3			2	1		2																						
г.Гуково, СЮТ	3	1					1		1	1										3													3			
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ								3		2			1	3									1/2	3	3											
г.Красный Сулин, ЦДТТ	2																				2	2														
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1						3																		2		3										
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2																								2	1	2	1	1								
г.Новошахтинск, СЮТ																		2						2		2	3									
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	1										2/3						1/2	2						3								1				
ОЦТТУ			3		3	1							3	1																						
г.Сальск, СЮТ								2	3							3											2									
г.Таганрог, СЮТ №2										3			2					1											3	2		1				
Азовский район, СЮТ								3			3							2			1															
Кагальницкий район, СЮТ								2																2		3										
Неклиновский район, СЮТ																																				

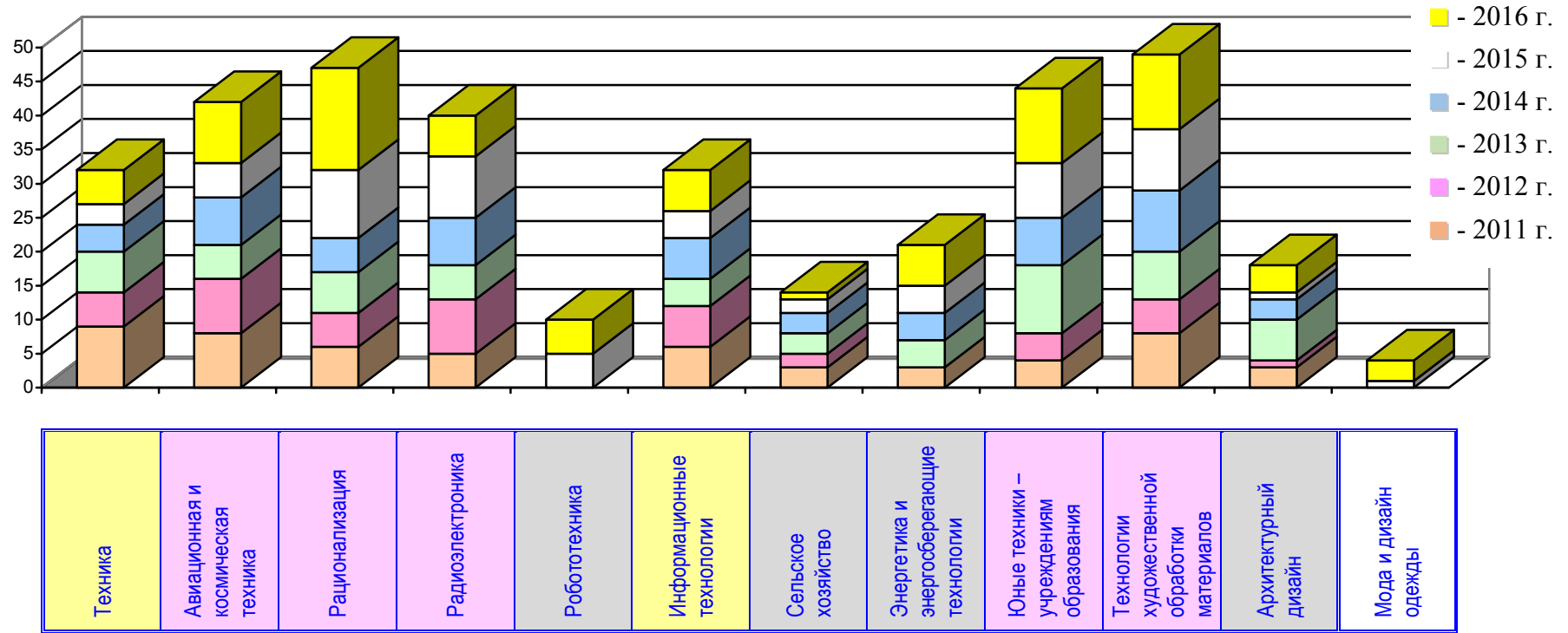
Слайд 10. Приняли участие более чем в трех разделах слета-конкурса

В 2014 году такой результат показали 6 учреждений: ЦДТТ Ростова-на-Дону (8 разделов), ЦДТТ №2 Новочеркаска (5), СЮТ ВК Волгодонска, СЮТ Каменск-Шахтинска, ЦДТТ №2 Новочеркаска, СЮТ №1 Новошахтинска (4). Причем участие в 8 разделах отмечается впервые за последние 10 лет.

В 2015 году достигнут показатель 2013 года – 8 учреждений представили свои проекты в более чем трех номинациях слета-конкурса. Однако результат 2014 года участия в восьми номинациях достичь не удалось. Наибольшее количество номинаций 7 было представлено СЮТ ВК Волгодонска и ЦДТТ Ростова-на-Дону. К списку добавились: СЮТ Гуково, ЦДТТ Красного Сулина и ЦТТ Белой Калитвы.

В 2016 году этот показатель достигли 11 учреждений, это лучший результат с 2000 года. Наибольшее количество номинаций 7 было представлено СЮТ Каменска-Шахтинского, 6 номинаций у СЮТ Новошахтинска, по 5 номинаций представили СЮТ Азова, ЦДТТ Красного Сулина, СЮТ №2 Таганрога, СЮТ Сальска и СЮТ Неклиновского района. К списку добавились: ЦДТТ Батайска (4), СЮТ Сальска, СЮТ Кагальницкого района (4) и СЮТ Неклиновского района. Список покинула СЮТ №1 Таганрога (2).

Слайд 11. Наибольшее и наименьшее представление разделов слета-конкурса по годам:



Слайд 11. Наибольшее и наименьшее представление разделов слета

На схеме цветом представлено относительное количество учреждений технической направленности, принявших участие в том или ином разделе слета-конкурса по годам.

Таким образом, видим, что в 2011 году наибольшее количество учреждений (9) приняло участие в разделе «Техника». Следующими по активности являются разделы «Авиационная и космическая техника» (8) и «Технологии художественной обработки материалов» (8).

В 2012 году наиболее представленными оказались разделы «Авиационная и космическая техника» (8) и «Радиоэлектроника» (8).

В 2013 году представление разделов по количеству учреждений снизилось. Только в разделах «Юные техники – учреждениям образования» (10) и «Архитектурный дизайн» (6) наблюдается рост активности.

В 2014 году даже в таких разделах как «Авиационная и космическая техника» (7), «Радиоэлектроника» (7), «Юные техники – учреждениям образования» (7) отмечается снижение активности.

В 2015 году тенденция к снижению наполняемости разделов в целом сохранилась. Только в разделах «Рационализация» и «Радиоэлектроника» наблюдался рост активности. С 2015 года добавлен раздел «Робототехника». Пять участников были представлены в этом разделе.

В 2016 году за счет увеличения числа учреждений-участников слета наблюдается и рост наполнения разделов. Наиболее представлен раздел «Рационализация» (15), «Авиационная и космическая техника» (9), «Юные техники – учреждениям образования» (11), но в целом тенденция наибольшего и наименьшего представления остается неизменной.

Наиболее представлены по сумме 2011-2016 г. разделы: «Авиационная и космическая техника», «Технологии художественной обработки материалов», «Радиоэлектроника», «Рационализация» и «Юные техники – учреждениям образования».

Наименее представлены по сумме 2011-2016 г. разделы «Сельское хозяйство», «Энергетика» и «Архитектурный дизайн» - по 2-4 учреждения в разные годы. Тенденция к снижению активности продолжает наблюдаться в разделах «Техника» и «Информационные технологии».

В целом можно оценить степень участия ОУ ДО технической направленности в областном слете-конкурсе как «высокую».

По-прежнему обращает на себя внимание высокая наполняемость раздела «Технологии художественной обработки материалов», который не является приоритетным направлением деятельности ОУ ДО технической направленности (в данном разделе ОУ ДО технической направленности могут участвовать только при условии представления проектов и в других разделах слета).

Мониторинг участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областной выставке технического творчества в 2016 году

Слайд 12. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областной выставке технического творчества в 2016 году

На схеме отражено участие ОУ ДО технической направленности Ростовской области в номинациях выставки. Черным цветом выделены ОУ ДО не принявшие участие в выставке. Цифрами в ячейках через дробь обозначено количество представленных в номинацию экспонатов / занятое место. В 2015 году 15 разделов выставки были сгруппированы в 4 номинации. В 2016 году от такой идеи отказались ввиду крайней обобщенности и определили 10 разделов в соответствии с современными тенденциями развития техники, технологий и общества.

Согласно плана работы ГБУ ДО РО ОЦТТУ с июня по сентябрь 2016 года проведена областная выставка технического творчества по 10 номинациям: «Проблемы ЖКХ» (Оборудование и технологии для строительства ЖКХ, повышение энергоэффективности, «умный дом», альтернативные источники энергии, новые материалы для строительства), «Уютный мир» (Бытовая техника, безбарьерная среда, спортивные технологии, нейронет, досуг и развлечения, тгруппы и развивающие системы, оборудование и лаборатории для занятий, принципиально новые виды транспорта), «Информационные технологии» (компьютерные программы, связь, мобильные приложения, цифровое производство, оборудование и технологии для информационной сферы), «Дороги России» (автомобильный и железнодорожный транспорт, технологии дорожного строительства, «умные дороги», безопасность дорожного движения), «Здоровая среда» (экология, биология, биоинженерия, упаковка продуктов питания, химия, медицина, сельское хозяйство, здоровое питание, оборудование и технологии для поддержания здоровой среды), «Безопасность» (технические средства обеспечения безопасности, предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, технология слежения, робототехника), «Освоение Арктики и Мирового океана» (судостроение, технологии добычи нефти, газа и других полезных ископаемых, техника освоения Арктики с учетом климатических условий, быстровозводимое жилье, оешения для обеспечения жизни человека, освоение подводного мира), «Освоение космоса и воздушного пространства» (летательные аппараты, спутники, межпланетные зонды, орбитальные станции, системы наблюдения и мониторинга, беспилотные летательные аппараты, техника и оборудование для исследования космоса и планет, защита Земли от астероидов, инфраструктура для освоения космоса на Земле, астрономия), «Чистый город» (специальное конкурсное задание) (разработка оригинальной технологии и техники утилизации бытовых отходов в крупном городе), «Технологии художественной обработки материалов» (декоративно-прикладное творчество, изделия из природного материала, художественные ремесла, работа с тканью, работа с металлом, дизайн).

Всего в выставке приняли участие 28 образовательных учреждений, из них 17 ОУ ДО технической направленности, что составляет соответственно примерно 71% от общего количества ОУ ДО технической направленности Ростовской области и 11 – общеобразовательные учреждения, многопрофильные ОУ ДО, ОУ системы НПО и СПО. Почти вдвое увеличилась активность ОУ ДО не технической направленности относительно 2015 года.

В раздел «Проблемы ЖКХ» представили свои экспонаты и проекты 4 ОУ ДО технической направленности (5 экспонатов), всего 7 учреждений (8 экспонатов);

В раздел «Уютный мир» - 5 учреждений (7 экспонатов), всего 10 учреждений (14 экспонатов);

В раздел «Информационные технологии» - 8 учреждений (10 экспонатов), всего 16 учреждений (18 экспонатов);

В раздел «Освоение космоса и воздушного пространства» - 9 учреждений (18 экспонатов), всего 16 учреждений (25 экспонатов);

В раздел «Освоение Арктики и Мирового океана» - 6 учреждений (7 экспонатов), всего 8 учреждений (9 экспонатов);

В раздел «Безопасность» - 5 учреждений (7 экспонатов), всего 8 учреждений (10 экспонатов);

В раздел «Здоровая среда» - 2 учреждения (3 экспоната), всего 4 учреждения (6 экспонатов);

В раздел «Дороги России» - 4 учреждения (6 экспонатов), всего 6 учреждений (8 экспонатов);

В раздел «Чистый город» - 3 учреждения (3 экспоната), всего 3 учреждения (3 экспоната);

В раздел «Технологии художественной обработки материалов» - 13 учреждений (31 экспонат), всего 22 учреждения (55 экспонатов).

8 учреждений участия в выставке не приняли.

Слайд 13-17. Сводные таблицы участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областной выставке технического творчества в 2011-2015 годах.

Приведены для сравнения.

**Слайд 12. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областной выставке технического творчества в 2016 г.**

Территория	Номинации выставки										Кол-во призовых мест
	Проблемы ЖКХ	Уютный мир	Информационные технологии	Освоение космоса и воздушного пространства	Освоение Арктики и Мирового океана	Безопасность	Здоровая среда	Дороги России	Чистый город	Технологии художественной обработки материалов	
г.Азов, СЮТ			1/-	1/-		2/2			1/2	1/-	2
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ				3/1						1/-	1
г.Белая Калитва, ЦТТ	2/2,3										2
г.Волгодонск, СЮТ ВК			1/2	3/-						1/-	1
г.Гуково, СЮТ	1/-	2/1			1/-	1/3	1/3			1/-	3
г.Донецк, СЮТ			2/-							1/-	
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ				3/-	1/-			2/1	1/1	4/-	2
г.Красный Сулин, ЦДТТ	1/-	2/-	2/3	1/-				2/-		1/-	1
г.Миллерово, СЮТ											
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1				4/2		1/-				5/-	1
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2											
г.Новошахтинск, СЮТ											
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ											
ОЦТТУ				1/-	2/1,3					9/2	3
г.Сальск, СЮТ											
г.Таганрог, СЮТ №1											
г.Таганрог, СЮТ №2					1/-			1/3		2/3	2
г.Таганрог, СДТТ «МАК»			1/-								
г.Шахты, СЮТ			1/1	1/3							2
Азовский район, СЮТ		1/-	1/-		1/-	2/-	2/1	1/2			2
Верхнедонской район, СЮТ											
Кагальницкий район, СЮТ		1/2								1/1	2
М.-Курганский район, ЦДТТ											
Неклиновский район, СЮТ	1/-			1/-	1/2	1/-				2/-	1
Тарасовский район, ОТЦ		1/-	1/-						1/3	2/-	1

Примечание: Указано количество представленных экспонатов / занятое место.

**Слайд 13. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областной выставке технического творчества в 2015 г.**

Территория	Номинации выставки				Кол-во призовых мест
	Техническое творчество (разделы 1-3)	Инновационные работы (разделы 1-5)	Спортивно-техническое моделирование (разделы 1-4)	Художественная обработка материалов (разделы 1-3)	
г.Азов, СЮТ	1/1/-	1/1/1	4/3/3	4/2/-	2
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	2/1/-	2/2/-		1/1/-	
г.Белая Калитва, ЦДТТ	2/2/1		4/2/-	2/1/-	1
г.Волгодонск, СЮТ ВК	2/2/-		1/1/-		
г.Гуково, СЮТ	6/1/-		1/1/-	1/1/-	
г.Донецк, СЮТ	1/1/-			1/1/3	1
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	5/2/3,3	2/2/-	4/4/2,2	3/3/2,3	6
г.Красный Сулин, ЦДТТ	3/2/1,2		13/4/3,3	1/1/-	4
г.Миллерово, СЮТ					
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1				5/1/-	
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2					
г.Новошахтинск, СЮТ №1					
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ					
ОЦТТУ	1/1/1	2/1/2,3	2/2/1,2	4/1/1	6
г.Сальск, СЮТ			5/4/3	8/1/1,2	3
г.Таганрог, СЮТ №1	2/2/-		1/1/1		1
г.Таганрог, СЮТ №2	1/1/3	1/1/-		1/1/-	1
г.Таганрог, СДТТ «МАК»					
г.Шахты, СЮТ	1/1/2		4/4/1,1,2		4
Азовский район, СЮТ					
Верхнедонской район, СЮТ					
Егорлыкский район, ЦВР					
Кагальницкий район, СЮТ	1/1/-			2/1/-	
Неклиновский район, СЮТ	1/1/-		3/3/3		1

Примечание: Указано количество представленных экспонатов / количество разделов / занятое место.

**Слайд 14. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областной выставке технического творчества в 2014 г.**

Территория	Разделы выставки				
	Модели станков, машин промышленной, сельскохозяйственной, военной тематики, других технических устройств	Инновационные разработки в сфере энергоэффективности, безопасности, экологии, информационных технологий	Радиоэлектроника и автоматика, энергосберегающие технологии	Спортивно-техническое моделирование	Художественная обработка материалов
г.Азов, СЮТ	2	1	1	6	В качестве эксперимента раздел в 2014 году не проводился
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	3	5 (2)	1 (2)	1	
г.Белая Калитва, ЦДТТ	1	1 (1)		3	
г.Волгодонск, СЮТ ВК	1		1	2	
г.Гуково, СЮТ	2 (2)		2	2	
г.Донецк, СЮТ	2				
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	1	1	3 (1)	5	
г.Красный Сулин, ЦДТТ	6		1 (3)	2	
г.Миллерово, СЮТ	1				
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	3 (3)	1 (3)	3	1	
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2					
г.Новошахтинск, СЮТ №1					
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	2			1 (3)	
ОЦТТУ				4 (1, 2)	
г.Сальск, СЮТ	7		2	3	
г.Таганрог, СЮТ №1				2	
г.Таганрог, СЮТ №2	2			1	
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	1 (1)				
г.Шахты, СЮТ					
Азовский район, СЮТ		1			
Верхнедонской район, СЮТ					
Егорлыкский район, СЮТ					
Кагальницкий район, СЮТ	1			1	
Неклиновский район, СЮТ					

Примечание: Указано количество представленных экспонатов, в скобках – занятое место.

**Слайд 15. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областной выставке технического творчества в 2013 г.**

Территория	Разделы выставки				
	Модели станков, машин промышленной, сельскохозяйственной, военной тематики, других технических устройств	Приспособления и инструмент для металлообработки, наглядные пособия	Радиоэлектроника и вычислительная техника, энергосберегающие технологии	Спортивно-техническое моделирование	Художественная обработка материалов
г.Азов, СЮТ	2		1	3	5 (3)
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	7		1 (2)	1 (3)	4 (1)
г.Белая Калитва, ЦДТТ	3 (2, 3)				3
г.Волгодонск, СЮТ ВК	3			1	1
г.Гуково, СЮТ	3 (3)		1 (3)		1
г.Донецк, СЮТ					
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	4 (2)				3
г.Красный Сулин, ЦДТТ					
г.Миллерово, СЮТ					
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	2		1 (1)	4 (3)	6 (2)
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2					
г.Новошахтинск, СЮТ №1					
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	1			1 (1)	
ОЦТТУ	1		1		1 (2)
г.Сальск, СЮТ					
г.Таганрог, СЮТ №1				1 (2)	
г.Таганрог, СЮТ №2		1 (2)			2 (2)
г.Таганрог, СДТТ «МАК»				2 (2)	
г.Шахты, СЮТ					
Азовский район, СЮТ					
Верхнедонской район, СЮТ					
Егорлыкский район, СЮТ					
Кагальницкий район, СЮТ	1 (1)	2 (3)			1
Неклиновский район, ЦВР	1	1 (1)			

Примечание: Указано количество представленных экспонатов, в скобках – занятое место.

**Слайд 16. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областной выставке технического творчества в 2012 г.**

Территория	Разделы выставки				
	Модели станков, машин промышленной, сельскохозяйственной, военной тематики, других технических устройств	Приспособления и инструмент для металлообработки, наглядные пособия	Радиоэлектроника и вычислительная техника, энергосберегающие технологии	Спортивно-техническое моделирование	Художественная обработка материалов
г.Азов, СЮТ	2 (1)			3	
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ					
г.Белая Калитва, ЦДТТ					3
г.Волгодонск, СЮТ ВК					
г.Гуково, СЮТ	4 (2)		2	1	2
г.Донецк, СЮТ	4				
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	2		1	2	2 (3)
г.Красный Сулин, ЦДТТ	4	1 (3)			2
г.Миллерово, СЮТ					
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	1	1 (1)			
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2					
г.Новошахтинск, СЮТ №1					
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ				2 (3)	
ОЦТТУ	1	1 (2)		3	3
г.Сальск, СЮТ	1				6 (3)
г.Таганрог, СЮТ №1	2			1	
г.Таганрог, СЮТ №2	3		1 (2)	1	
г.Таганрог, СДТТ «МАК»				2 (1)	
г.Шахты, СЮТ			2 (3)	2 (2)	
Азовский район, СЮТ					
Верхнедонской район, СЮТ					
Егорлыкский район, СЮТ					
Кагальницкий район, СЮТ	1 (3)		1 (1)	1	
Неклиновский район, ЦВР					

Примечание: Указано количество представленных экспонатов, в скобках – занятое место.

**Слайд 17. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областной выставке технического творчества в 2011 г.**

Территория	Разделы выставки				
	Модели станков, машин промышленной, сельскохозяйственной, военной тематики, других технических устройств	Приспособления и инструмент для металлообработки, наглядные пособия	Радиоэлектроника и вычислительная техника, энергосберегающие технологии	Спортивно-техническое моделирование	Художественная обработка материалов
г.Азов, СЮТ		1	1 (1)	4	4
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	3 (2)				
г.Белая Калитва, ЦДТТ					1 (3)
г.Волгодонск, СЮТ ВК				2	
г.Гуково, СЮТ		2 (2)	1	2 (1)	
г.Донецк, СЮТ				3	
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ			1	1	2 (2)
г.Красный Сулин, ЦДТТ					
г.Миллерово, СЮТ					
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	1 (3)		2 (3)	6	
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	10		2 (2)	5	
г.Новошахтинск, СЮТ №1					
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ				1	
ОЦТТУ	2 (1)	3 (3)		5 (3)	13 (2)
г.Сальск, СЮТ	4			1	4 (2)
г.Таганрог, СЮТ №1					
г.Таганрог, СЮТ №2	1			1	3 (1)
г.Таганрог, СДТТ «МАК»				4 (2)	
г.Шахты, СЮТ					
Азовский район, СЮТ					
Верхнедонской район, СЮТ					
Егорлыкский район, СЮТ	3				9 (3)
Кагальницкий район, СЮТ	1 (3)				
Неклиновский район, ЦВР					

Примечание: Указано количество представленных экспонатов, в скобках – занятое место.

Слайд 18. Приняли результативное участие:

Территория	2011	2012	2013	2014	2015	2016
г.Азов, СЮТ	(1)	(1)	(3)		(1,3)	(2,2)
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	(2)		(1,2,3)	(2,2)		(1)
г.Белая Калитва, ЦДТТ	(3)		(2,3)	(1)	(1)	(2,3)
г.Волгодонск, СЮТ						(2)
г.Гуково, СЮТ	(1,2)	(2)	(3,3)	(2)		(1,3,3)
г.Донецк, СЮТ					(3)	
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	(2)	(3)	(2)	(1)	(2,2,2,3,3,3)	(1,1)
г.Красный Сулин, ЦДТТ		(3)		(3)	(1,2,3,3)	(3)
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	(3,3)	(1)	(1,2,3)	(3,3)		(2)
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	(2)					
ОЦТТУ	(1,2,3,3)	(2)	(2)	(1,2)	(1,1,1,2,2,3)	(1,2,3)
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ		(3)	(1)	(3)		
г.Сальск, СЮТ	(2)	(3)			(1,2,3)	
г.Таганрог, СЮТ №1			(2)		(1)	
г.Таганрог, СЮТ №2	(1)	(2)	(2,2)		(3)	(3,3)
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	(2)	(1)	(2)	(1)		
г.Шахты, СЮТ		(2,3)			(1,1,2,2)	(1,3)
Азовский район, СЮТ						(1,2)
Кагальницкий район, СЮТ	(3)	(1,3)	(1,3)			(1,2)
Неклиновский район, СЮТ			(1)		(3)	(2)
Тарасовский район, ОТЦ						(3)

Слайд 18. Приняли результативное участие

На данной схеме показаны только учреждения технической направленности, получившие призовые места в разделах выставки в 2011-2016 г.г. С высокими результатами в 2016 году в выставке приняли участие 15 ОУ ДО технической направленности, что превышает показатели 2015 года. Наибольшее количество призовых мест заработали СЮТ Гуково и ОЦТТУ – по 3.

В список вернулись СЮТ Волгодонска и Азовского района. Также список в 2016 году дополнил ОТЦ Тарасовского района.

Слайд 19. Рейтинг результативности участия в областной выставке технического творчества (2013-2016 г.г.):

по состоянию на 2013 год

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	1	1	1	3
Кагальницкий район, СЮТ г.Таганрог, СЮТ №2	1		1	2
г.Белая Калитва, ЦДТТ		2		
г.Гуково, СЮТ		1	1	
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ Неклиновский район, ЦВР			2	1
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ ОЦТТУ	1			
г.Таганрог, СЮТ №1 г.Таганрог, СДТТ «МАК»		1		

по состоянию на 2014 год

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
ОЦТТУ	1	1		2
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ		2		
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1			2	1
г.Белая Калитва, ЦДТТ г.Каменск-Шахтинский, СЮТ г.Таганрог, СДТТ «МАК»	1			
г.Гуково, СЮТ		1		
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ г.Красный Сулин, ЦДТТ			1	

по состоянию на 2015 год

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
ОЦТТУ	3	2	1	6
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ		3	3	
г.Шахты, СЮТ	2	2		4
г.Красный Сулин, ЦДТТ		1	2	
г.Сальск, СЮТ	1		1	3
г.Азов, СЮТ				2
г.Белая Калитва, ЦДТТ г.Таганрог, СЮТ №1				
г.Таганрог, СЮТ №2 Неклиновский район, СЮТ г.Донецк, СЮТ			1	1

по состоянию на 2016 год

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	2			2
ОЦТТУ	1	1	1	3
Азовский район, СЮТ Кагальницкий район, СЮТ	1	1		2
г.Гуково, СЮТ	1		2	3
г.Шахты, СЮТ	1		1	2
г.Батайск, ЦДТТ	1			1
г.Азов, СЮТ		2		2
г.Белая Калитва, ЦДТТ		1	1	2
г.Волгодонск, СЮТ г.Новочеркасск, ЦДТТ №1 Неклиновский район, СЮТ		1		1
г.Таганрог, СЮТ №2			2	2
г.Красный Сулин, ЦДТТ Тарасовский район, ОТЦ			1	1

Слайд 19. Рейтинг результативности (с 2013 года)

По количеству призовых мест в разделах выставки можно составить рейтинг результативности. По итогам 2013 года в рейтинге 7 позиций и лидируют ЦД(ю)ТТ г.Батайска, ЦДТТ №1 г.Новочеркаска, СЮТ Кагальницкого района, СЮТ №2

г.Таганрога, ЦДТТ г.Белая Калитва, СЮТ г.Гуково.

По итогам 2014 года в рейтинге 6 позиций. Тройку лидеров составляют: ОЦТТУ, ЦД(ю)ТТ г.Батайска и ЦДТТ №1 г.Новочеркаска.

По итогам 2015 года в рейтинге 8 позиций. Лидируют: ОЦТТУ, Каменск-Шахтинский (СЮТ), Шахты (СЮТ), Красный Сулин (ЦДТТ), Сальск (СЮТ), Азов (СЮТ). В список вернулись: СЮТ Азова (покинули список в 2012 г.), СЮТ Сальска (2012 г.), СЮТ №1 Таганрога (2013 г.), СЮТ Шахты (2012 г.), СЮТ Неклиновского района (2013 г.). Список покинули: ЦДТТ Батайска, СЮТ Гуково, ЦДТТ №1 Новочеркаска, ЦДТТ Ростова-на-Дону, СДТТ «МАК» Таганрога.

По итогам 2016 года в рейтинге 11 позиций. Лидируют: СЮТ Каменска-Шахтинского, ОЦТТУ, СЮТ Азовского и Кагальницкого районов. В список вернулись: СЮТ Азовского, Кагальницкого районов, Волгодонска.

В рейтинге подразумеваются еще 2 позиции: 8-7-9-12-ю строку занимают учреждения, которые приняли участие в выставке, но не заняли призовых мест, 9-8-10-13-ю строку должны занимать учреждения, участия в выставке не принявшие.

Слайд 20. Приняли участие только в одном разделе (номинации) выставки

По итогам 2016 года два учреждения технической направленности (по сравнению с 7 в 2011, 4 в 2012, 2 в 2013, 6 в 2014 и 1 в 2015 году) приняли участие только в одной номинации выставки (ЦДТТ Белой Калитвы и СДТТ «МАК» Таганрога). Обращают на себя внимание ЦДТТ Ростова-на-Дону, представляющий ежегодно только 1-2 экспоната, находясь в непосредственной близости от места проведения выставки, а в 2015 году в работе выставки вообще участия не принимали.

Слайд 20. Приняли участие только в одной номинации:

Территория	2011	2012	2013	2014	2015	2016
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ						
г.Белая Калитва, ЦДТТ						
г.Волгодонск, СЮТ						
г.Донецк, СЮТ						
г.Миллерово, СЮТ						
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1						
ОЦТТУ						
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ						
г.Таганрог, СЮТ №1						
г.Таганрог, СДТТ «МАК»						
Азовский район, СЮТ						
Кагальницкий район, СЮТ						

Слайд 21. Приняли участие в четырех (пяти) разделах (номинациях) выставки за период с 2011 по 2016 г.г.:

Территория	2011	2012	2013	2014	2015	2016
г.Азов, СЮТ						
г.Батайск, ЦДТТ						
г.Гуково, СЮТ						
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ						
г.Красный Сулин, ЦДТТ						
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1						
ОЦТТУ						
Азовский район, СЮТ						
Неклиновский район, СЮТ						
Тарасовский район, ОТЦ						

Слайд 22. Участия в работе выставки не приняли (в период с 2011 по 2016 г.г.):

Территория	2011	2012	2013	2014	2015	2016
г.Батайск, ЦДТТ						
г.Волгодонск, СЮТ						
г.Донецк, СЮТ						
г.Красный Сулин, ЦДТТ						
г.Миллерово, СЮТ						
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2						
г.Новошахтинск, СЮТ						
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ						
г.Сальск, СЮТ						
г.Таганрог, СЮТ №1						
г.Таганрог, СДТТ «МАК»						
г.Шахты, СЮТ						
Азовский район, СЮТ						
Верхнедонской район, СЮТ						
Матвеево-Курганский район, ЦДТТ						
Неклиновский район, ЦВР/СЮТ						

Слайд 21. Приняли участие в четырех (пяти) разделах (номинациях) выставки

До 2015 года такой критерий активности ОУ ДО технической направленности не рассматривался.

Из таблицы видно, что СЮТ Азова проявляет наибольшую активность в рассматриваемый период. Далее следуют СЮТ

Каменска-Шахтинского и ОЦТТУ. Всего же список по данному критерию с 2011 по 2015 год составляют шесть ОУ ДО технической направленности, к которым в 2016 году присоединились еще 4 учреждения.

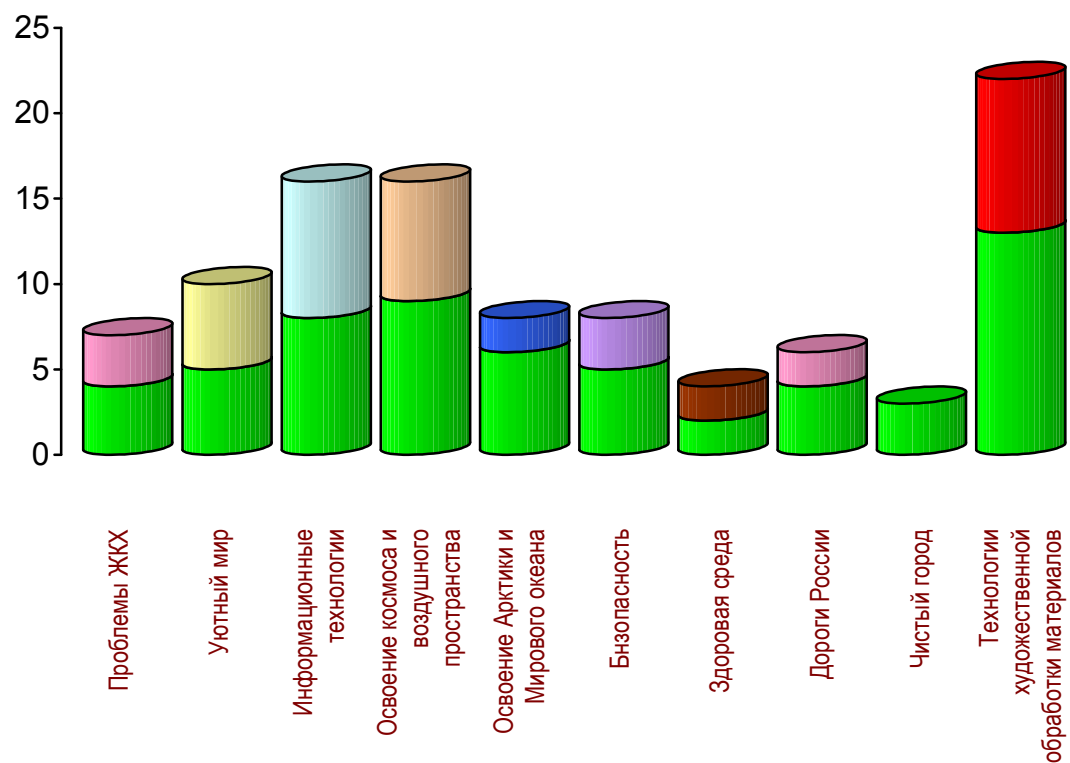
Слайд 22. Участия в выставке не приняли

До 2015 года по этому критерию результаты также не обобщались.

Обращает на себя внимание то, что представленный список намного больше, чем список принимающих участие в четырех номинациях. Если активных учреждений в среднем в год около трех, то не участвующих – восемь. Всего в списке 15 ОУ ДО технической направленности, из них только 6 учреждений попали в список единожды. «Постоянную прописку» в списке получили СЮТ Новошахтинска и Верхнедонского района.

Слайд 23. Наибольшее и наименьшее представление разделов выставки

Сравнительный анализ участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областной выставке технического творчества в 2016 г.



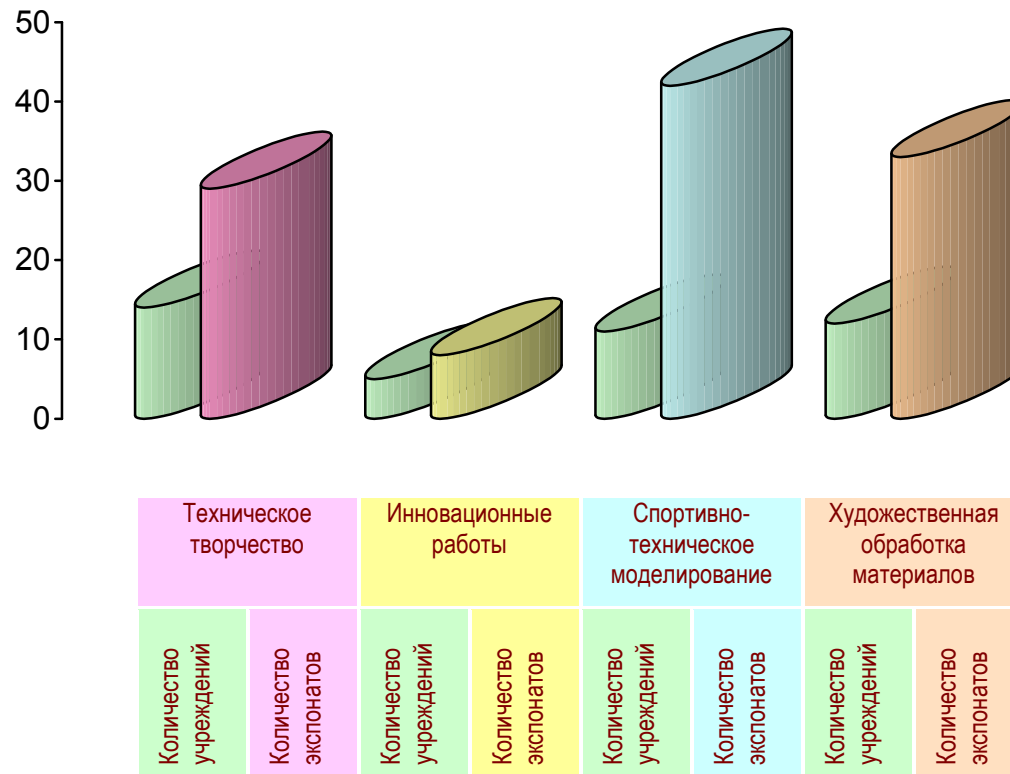
Слайд 23. Наибольшее и наименьшее представление разделов выставки. Сравнительный анализ участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областной выставке технического творчества в 2016 г.

В 2016 году были определены 10 разделов (номинаций) выставки, отличные от номинаций 2011-2015 г.г., поэтому осуществить сравнительный обобщенный анализ с 2011 по 2016 г.г. не представляется возможным. Хотя общие тенденции прошлых лет сохраняются.

Из схемы видим, что наибольшее количество учреждений выставили экспонаты в номинациях «Технологии художественной обработки материалов», «Информационные технологии» и «Освоение космоса и воздушного пространства», наименьшее – в номинациях «Здоровая среда» и «Чистый город». Также распределилось и участие ОУ ДО технической направленности (на схеме выделено зеленым цветом).

Слайд 24. Наибольшее и наименьшее представление разделов выставки

Сравнительный анализ участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областной выставке технического творчества в 2015 г.



На следующих слайдах (24-26) для сравнения приводится анализ за 2011-2014 и 2015 г.г.

Слайд 24. Наибольшее и наименьшее представление разделов выставки. Сравнительный анализ участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областной выставке технического творчества в 2015 г.

В 2015 году 15 разделов выставки были сгруппированы в 4 номинации, поэтому сравнительный анализ с 2015 года будет вестись по новым данным.

Из схемы видим, что наибольшее количество экспонатов представлено в номинации «Спортивно-техническое моделирование», наименьшее – в номинации «Инновационные работы». Наибольшее количество учреждений приняло участие в номинации «Техническое творчество», наименьшее – «Инновационные проекты». Т.е. положение 2011-2014 годов сохраняется. Так же сохраняется и высокая наполняемость номинации «Художественная обработка материалов», вторая номинация по массовости и по количеству представленных экспонатов.

Слайд 25. Наибольшее и наименьшее представление разделов выставки за 2011-2014 г.г.

На схеме количество закрашенных ячеек в левой части соответствует количеству учреждений, принявших участие в том или ином разделе выставки, а в правой – количеству представленных в данный раздел экспонатов.

Синей линией ограничено максимальное количество ОУ ДО технической направленности Ростовской области. До 2014 года – 23, после – 24. Красной – среднее количество экспонатов выставки.

Таким образом видим, что наибольшее количество учреждений (12-10-7-14) приняло участие в разделе «Спортивно-техническое моделирование» и (8-11-11-15) – в разделе «Модели станков, машин промышленной, сельскохозяйственной, военной тематики, других технических устройств». Однако в разделе «Спортивно-техническое моделирование» за период 2011-2013 г.г. отмечалась тенденция к уменьшению и количества участников и количества представленных экспонатов.

Наиболее стабильно представляется раздел «Модели станков, машин...» – 8-11-11-15 учреждений и 25-32-28-35 экспонатов.

Наименее представлены разделы «Инновационные разработки...» (6-5-3-10) и «Радиоэлектроника...» (7-7-5-13), экспонатов, причем до 2014 года наблюдалось уменьшение количества экспонатов. Количественный состав учреждений в этих разделах также увеличился в 2014 году: 3-3-3-6, 5-5-5-7.

В целом можно оценить степень участия ОУ ДО технической направленности в областной выставке технического творчества как «среднюю», а по каждому разделу в отдельности – как «ниже среднего», что является недопустимым.

**Слайд 25. Наибольшее и наименьшее представление разделов выставки
(Сравнительный анализ участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областной выставке технического творчества в 2011-2014 г.г. (в среднем по разделам))**

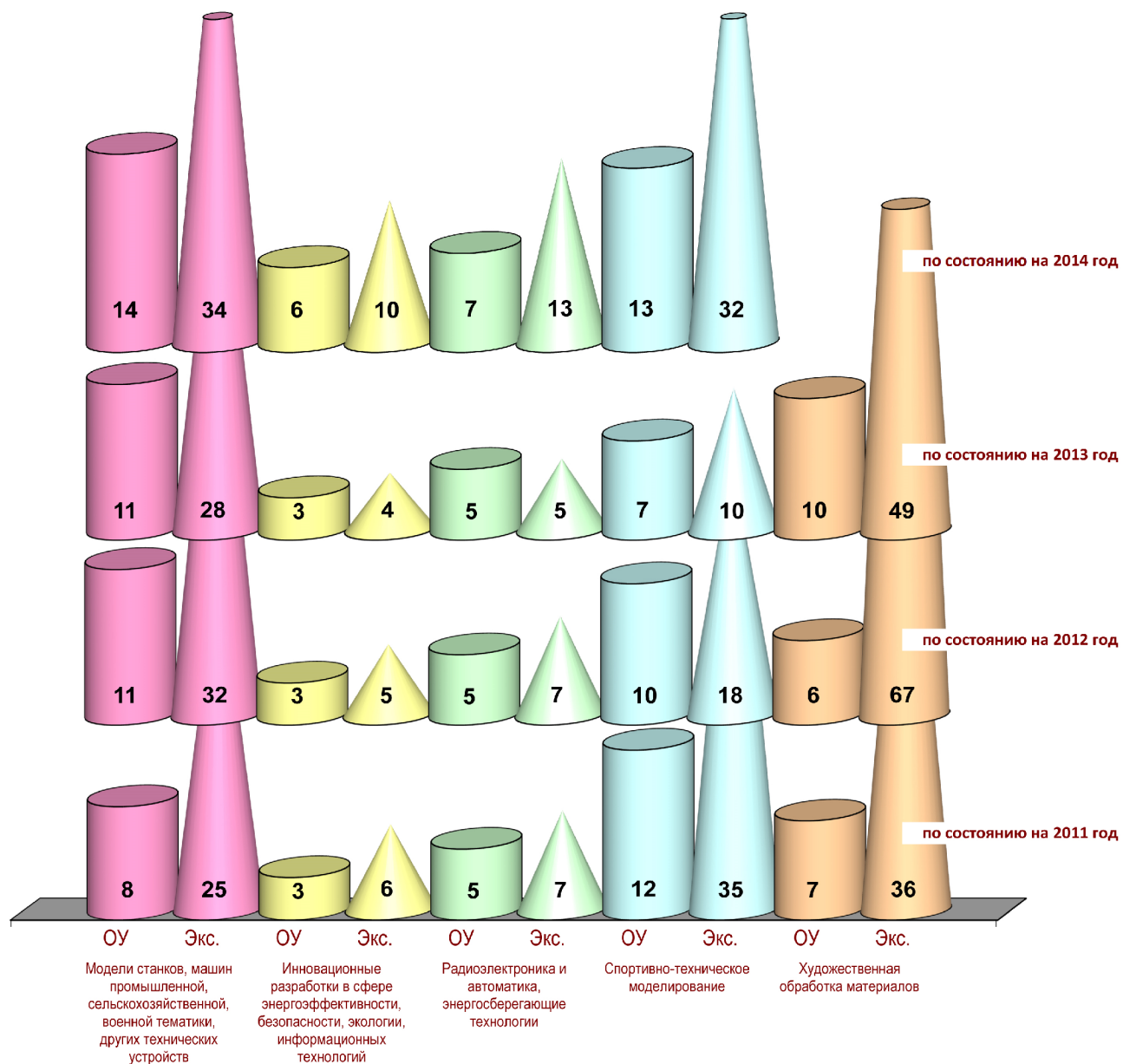
Разделы выставки																																																									
Модели станков, машин промышленной, сельскохозяйственной, военной тематики, других технических устройств				Инновационные разработки в сфере энергоэффективности, безопасности, экологии, информационных технологий				Радиоэлектроника и автоматика, энергосберегающие технологии				Спортивно-техническое моделирование				Художественная обработка материалов																																									
2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014																																						
																				УДО				Экс.				УДО				Экс.				УДО				Экс.																	
																				8	11	11	15	25	32	28	35	3	3	3	6	6	5	4	10	5	5	5	8	7	7	5	14	12	10	7	14	35	18	10	34	7	6	10	36	67	49

ср. экспонат.

max ОУ ДО (24)

В 2014 году открыта станция юных техников в Неклиновском районе путем выделения отдела техники из Неклиновского ЦВР

Слайд 26. Сравнительный анализ участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областной выставке технического творчества в 2011-2014 г.г. (в среднем по разделам)



Слайд 26. Сравнительный анализ участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областной выставке технического творчества в 2011-2014 г.г. (в среднем по разделам)

На схеме наглядно в сравнении показаны данные предыдущего слайда.

Обращает на себя внимание высокая наполняемость раздела «Художественная обработка материалов», который не является приоритетным направлением деятельности ОУ ДО технической направленности. Раздел призван показать технологии обработки материалов и повысить эстетическое восприятие выставки, а не быть ее доминирующим звеном. Раздел также необходим для привлечения к участию в областной выставке образовательных учреждений всех типов и видов. В качестве эксперимента данный раздел был исключен в 2014 году. Пока трудно говорить об увеличении количества экспонатов и повышении активности ОУ ДО технической направленности за счет отмены раздела «Художественная обработка материалов». На это повлияла в том числе и определенная методическая работа, проведенная с руководством и коллективами учреждений. Однако учреждения системы СПО и НПО в выставке в 2014 году участия не принимали.

Мониторинг участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных соревнованиях по техническим видам спорта в 2016 году

Слайд 27. Сводная таблица командного первенства Ростовской области по техническим видам спорта за 2015-2016 у.г.

Согласно плана работы ГБУ ДО РО ОЦТТУ в Ростовской области с февраля по июль 2016 года прошли областные соревнования по техническим видам спорта по 6 направлениям. Всего проведено 17 соревнований: Ракетомоделирование (2 вида), Авиамоделирование (5 видов), Судомоделирование (3 вида), Радиоспорт (3 вида), Автомоделирование (3 вида), Картинг.

Всего в соревнованиях приняли участие 140 команд с общим количеством участников 665 человек, что на 6 команд и на 29 человек меньше, чем в 2014-2015 учебном году.

Так в авиамодельных соревнованиях приняло участие 31 команда, 223 человека, что на 9 команд больше и на 52 человека меньше чем в 2015 году. По количеству команд можно говорить об объективном увеличении, а уменьшение числа участников объясняется сниженным количеством зачетных классов, что дает возможность привозить не полные команды. С 2016-2017 уч.года в расчет рейтинга будут включены соревнования по авиамодельному спорту для закрытых помещений. В 2015-2016 году эти соревнования проводились в качестве эксперимента, в них приняло участие 14 команд (54 участника).

В судомодельных соревнованиях наметившаяся тенденция уменьшения числа команд и участников младшей возрастной группы в 2016 году не получила подтверждения. В старшей возрастной группе отмечается определенная стабильность. Общее количество участников выросло более чем на 50 человек.

В соревнованиях по радиоспорту в количественном составе отмечается тенденция к уменьшению числа команд и участников.

На две команды уменьшилось количество команд в соревнованиях по ракетомодельному спорту, количество же участников уменьшилось вдвое. Это происходит в основном вследствие разделения соревнований на две части в младшей и старшей возрастных группах, участники младшей группы могут выступать в старшей. Увеличивается также и количество непотных команд.

В автотомодельных соревнованиях количество команд и участников остается стабильным.

По количеству команд и участников некоторая стабильность установилась на соревнованиях по картингу. 7 команд и 70 участников в 2010 году, 4 команды и 42 участника в 2011, 8 команд и 43 участника в 2012 году, 10 команд и 54 участника в 2013 году, 7 команд и 38 участников в 2014 году, 7 команд и 51 участник в 2015 году и 8 команд и 60 участников в 2016 году.

В целом отметим, что тенденция направления на соревнования неполных команд с каждым годом подтверждается.

Так же подтверждается тенденция – чем более сложный, более материалоемкий, более финансовозатратный вид соревнований, тем меньшее количество команд принимает в нем участие, хотя с 2012 по 2014 годы отмечался некоторый рост по отдельным видам.

В таблице не указаны команды учреждений, которые не являются образовательными учреждениями дополнительного образования технической направленности. Это Клубы, общеобразовательные учреждения, многопрофильные ОУ ДО, ОУ системы НПО и СПО, а также учреждения из других регионов РФ и ближнего зарубежья.

Слайд 27. СВОДНАЯ таблица командного первенства Ростовской области по техническим видам спорта за 2015-2016 учебный год

Территория	Ракето-моделирование		Авиамоделирование				Судомоделирование			Радиоспорт		Автомоделирование			Картинг		
			кордовые	«Воздушный бой»	радио-управляемые	свободно-летающие		младшая возрастная группа	старшая возрастная группа / радиоуправляемые яхты	СРТ		СРП 12/14/16/18	младшая возрастная группа	радио-управляемые		кордовые	
	Мл.	Ст.				Мл.	Ст.			Мл.	Ст.						
г.Азов, СЮТ	5	4						9	2	4/	3		4	4		5	
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ			3		3			3	3								
г.Белая Калитва, ЦДТТ	1							13					9	7			
г.Волгодонск, СЮТ	4	3	5	6	8			5	5	2/			2	1		1	
г.Гуково, СЮТ												-/-/1/2					
г.Донецк, СЮТ												2/5/-/-					
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ								1	4				1	3			
г.Красный Сулин, ЦДТТ						10		11				-/6/5/-	5		2		
г.Миллерово, СЮТ						5	7										
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	7				7			14			2	3	-/6/6/-	10		6	
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	8									5/4	4						
г.Новошахтинск, СЮТ												3/4/6/-				7	
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ					1	1		2	8	6/2							
ОЦТТУ		6	4	3	6		2	6	1	1/1	1		-/3/-/-				
г.Сальск, СЮТ								8									
г.Таганрог, СЮТ №1						7	3	17		/3			6	5	3	4	
г.Таганрог, СЮТ №2								12		3/				2	4		
г.Таганрог, СДТТ «МАК»			1	2	4	7	3	10	6								
г.Шахты, СЮТ	2	1	6	5	5	2	1	7	9		1		-/-/-/4	3		1	
Азовский район, СЮТ	9					6		16									
Верхнедонской район, СЮТ																	
Кагальницкий район, СЮТ	6	2	2	1				4	7		5		-/2/4/3	8			
М.-Курганский район, ЦДТТ			7														
Неклиновский район, СЮТ						8	6						7			8	
Тарасовский район, ОТЦ																	
Итого команд	9	6	7	6	10	10	7	17	9	6/4	4	5	11	10	7	4	8
Итого участников	60		45	26	46	54		55	55	52/17	10	10	37	51	45	42	60
Итого команд по видам	15		40					36			20		21			8	
Итого участников по видам	60		171					179			57		138			60	
ВСЕГО команд	140																
ВСЕГО участников	665																

Слайд 28. СВОДНАЯ таблица командного первенства Ростовской области по техническим видам спорта за 2014-2015 учебный год

Территория	Ракето-моделирование		Авиамоделирование				Судомоделирование			Радиоспорт		Автомоделирование			Картинг	
			кордовые	«Воздушный бой»	радио-управляемые	свободно-летающие	младшая возрастная группа	старшая возрастная группа / радиоуправляемые яхты	СРТ		СРТ 12/14/16/18	младшая возрастная группа	радио-управляемые	кордовые		
	Мл.	Ст.							Мл.	Ст.						
г.Азов, СЮТ	4	4					9	7	4/-	4	5		5	4		7
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ			4		7		1	1								
г.Белая Калитва, ЦДТТ	3	5					13									
г.Волгодонск, СЮТ ВК	2	2	6	5-6	8		2	8	8/-				1	2	2	1
г.Гуково, СЮТ												-/2/-/3				
г.Донецк, СЮТ												-/4/-/-				
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	6						5	3	3/-				3	6		
г.Красный Сулин, ЦДТТ	8	7				8	7					-/9/-/-	4		3	
г.Миллерово, СЮТ						7										
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	9	8			9		10	9		1		-/-/4/-	9			
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2							12	5	6/4		2					
г.Новошахтинск, СЮТ №1																5
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ					2				1/2			3/-/-/-		5		
ОЦТТУ	7	6	5	3		3	2	2/1				2/3/-/-				
г.Сальск, СЮТ																
г.Таганрог, СЮТ №1					6	2			-/3				6	1	5	3
г.Таганрог, СЮТ №2							8	11	7/-					3	4	
г.Таганрог, СДТТ «МАК»			1	5-6	1	2	11									
г.Шахты, СЮТ	1	1	2	4	5	1	6				4	-/-/-/4	2		1	
Азовский район, СЮТ							14				2	3				
Верхнедонской район, СЮТ																
Егорлыкский район, ЦВР												-/5/5/5				
Кагальницкий район, СЮТ	5	3	3	1			4	6				-/-/2/2	8			
Неклиновский район, СЮТ						9							7	7		6
Итого команд	9	8	7	6	9	9	15	16	9	4	5	3 6 5 5	11	7	5	7
Итого участников	127		58	38	51	76	44	27	50	7	10	43	51	37	21	54
Итого команд по видам	17		31				40			28			23			7
Итого участников по видам	127		223				121			61			109			54
ВСЕГО команд	146															
ВСЕГО участников	694															

Слайд 29. СВОДНАЯ таблица командного первенства Ростовской области по техническим видам спорта за 2013-2014 учебный год

Территория	Ракето-моделирование	Авиамоделирование				Судомоделирование		Радиоспорт		Автомоделирование			Картинг			
		кордовые	«Воздушный бой»	радио-управляемые	свободно-летающие	младшая возрастная группа	старшая возрастная группа	СРТ		младшая возрастная группа	радио-управляемые	кордовые				
								Мп.	Ст.							
г.Азов, СЮТ	4				В 2014 году соревнования по авиационным свободнолетающим моделям по объективным причинам не проводились	11	6	4	3	5		3	4		7	
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ		5		6		3	4									
г.Белая Калитва, ЦДТТ	2					16										
г.Волгодонск, СЮТ ВК	1	6	4/5			4	8	2					1/9	2	1	1
г.Гуково, СЮТ											1					
г.Донецк, СЮТ											9					
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	6					1	7	6					4			
г.Красный Сулин, ЦДТТ	13					9					8		5		5	
г.Миллерово, СЮТ				9												
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	11			10			14		2	4	7		11			
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2						15	2	7								
г.Новошахтинск, СЮТ №1	12			8												5
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ				2		2	1						12	5		
ОЦТТУ	8	4	2			7	3	1			2					4
г.Сальск, СЮТ						8										
г.Таганрог, СЮТ №1				3		5	5	8					8	3	4	3
г.Таганрог, СЮТ №2						12		5					6	1	3	
г.Таганрог, СДТТ «МАК»		1	4/5	1		14										
г.Шахты, СЮТ	1	3	3	5		6	9	3		1	2		2		2	
Азовский район, СЮТ	10					17				3						
Верхнедонской район, СЮТ																
Егорлыкский район, СЮТ							13				3					
Кагальницкий район, СЮТ	7	2	1			10	10				1		10			
Неклиновский район, СЮТ													7			
Итого команд	13	6	5	10		18	18	9	4	6	10	13	5	5	5	7
Итого участников	60	44	26	35		60	50	42	7	11	37	54	36	20	20	38
Итого команд по видам	13	21				45		20		23			7			
Итого участников по видам	60	105				152		55		110			38			
ВСЕГО команд						129										
ВСЕГО участников						520										

Слайд 30. СВОДНАЯ таблица командного первенства Ростовской области по техническим видам спорта за 2012-2013 учебный год

Территория	Ракето-моделирование	Авиамоделирование				Судомоделирование		Радиоспорт		Автомоделирование			Картинг
		кордовые	«Воздушный бой»	радио-управляемые	свободно-летающие	младшая возрастная группа	старшая возрастная группа	СРТ	СРТ	младшая возрастная группа	радио-управляемые	кордовые	
г.Азов, СЮТ	2					5	6	8		6	5		6
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ		4		5		2							
г.Белая Калитва, ЦДТТ	4					14				11			
г.Волгодонск, СЮТ ВК	1	6	4	2	5	10	3			1/4	1	2	1
г.Гуково, СЮТ						19		2					
г.Донецк, СЮТ													
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ						4	7			14			
г.Красный Сулин, ЦДТТ					8	17		4		5		5	
г.Миллерово, СЮТ													
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	5			6		8		1		12			8
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2						9	4	8		7			
г.Новошахтинск, СЮТ №1				4									9
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ				1	1	3	1	8	6	13			5
ОЦТТУ	3	2	6-8			1	2	8	5				4
г.Сальск, СЮТ			6-8		7	15							
г.Таганрог, СЮТ №1					3	11				10	3	4	3
г.Таганрог, СЮТ №2						18	8			2	2	3	
г.Таганрог, СДТТ «МАК»		1	2	3	3								
г.Шахты, СЮТ		5	6-8	4	2	6	5	1	3	3	4	1	
Азовский район, СЮТ	6					22		2					
Верхнедонской район, СЮТ													
Егорлыкский район, СЮТ						13							
Кагальницкий район, СЮТ		3	1			12		8	7	9			
Неклиновский район, ЦВР					6					8			10
Итого команд	6	6	9	7	8	22	8	8	7	14	5	5	10
Итого участников	40	44	32	29	38	117	65	16	35	51	28	19	54
Итого команд по видам	6	30				30		15		24			10
Итого участников по видам	40	143				182		51		98			54
ВСЕГО команд	115												
ВСЕГО участников	568												

Слайд 31. СВОДНАЯ таблица командного первенства Ростовской области по техническим видам спорта за 2011-2012 учебный год

Территория	Ракето-моделирование	Авиамоделирование				Судомоделирование		Радиоспорт		Автомоделирование		Картинг
		кордовые	«Воздушный бой»	радио-управляемые	свободно-летающие	младшая возрастная группа	старшая возрастная группа	СРТ	СРП	младшая возрастная группа	радио-управляемые	
г.Азов, СЮТ	4					7	4	3		11	5	5
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ		4			7	2						
г.Белая Калитва, ЦДТТ	6									13		
г.Волгодонск, СЮТ ВК	1	5	5	2		12	6			1/3	1	2
г.Гуково, СЮТ						17			2			
г.Донецк, СЮТ												
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ				8			5					
г.Красный Сулин, ЦДТТ						13				6		
г.Миллерово, СЮТ												
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	5					9				9		
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2						6	3	1		5		
г.Новошахтинск, СЮТ №1	7					15	10					7
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	2			1	3	3	2		6			6
ОЦТТУ	9	6	8	6		1	1	5	5			
г.Сальск, СЮТ			5		10					12		
г.Таганрог, СЮТ №1				4	4	16	10			8	2	4
г.Таганрог, СЮТ №2						11	7			4	3	
г.Таганрог, СДТТ «МАК»		1	3	3	2							
г.Шахты, СЮТ	3	3	8	7	1	4	10		3	2	4	
Азовский район, СЮТ	8					14		2				
Верхнедонской район, СЮТ												
Егорлыкский район, СЮТ					9	8						
Кагальницкий район, СЮТ		2	1			5			4	7		
Неклиновский район, ЦВР					6					10		8
Итого команд	9	6	8	8	10	19	10	7	7	13	5	8
Итого участников	46	44	27	29	38	72	50	20	30	40	25	43
Итого команд по видам	9	32				29		14		18		8
Итого участников по видам	46	138				122		50		65		43
ВСЕГО команд						110						
ВСЕГО участников						414						

Слайды 28-31. Сводные таблицы командного первенства Ростовской области по техническим видам спорта за 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014 и 2014-2015 учебные годы

Приведены для сравнения.

Слайд 32. Участие ОУ ДО технической направленности в областных соревнованиях по видам в 2014-2016 г.г.

Цветом в сравнении по годам выделены виды соревнований, в которых приняли участие ОУ ДО технической направленности. Практически все территории, кроме Верхнедонского и Тарасовского районов приняли участие в соревнованиях. В 2014 году «черный список» покинули СЮТ Донецка и СЮТ Миллерово (см. слайд «Участия в соревнованиях не принимают»).

Ниже приводится более детальный анализ участия территорий в соревнованиях по техническим видам.

Слайд 33. Команды, выступающие в соревнованиях с результатом не ниже третьего командного места

С высокими командными результатами в 2011 году выступили 13 ОУ ДО технической направленности. Столько же учреждений показали высокие результаты и в 2012 году. С той лишь разницей, что из списка 2012 года выбыл Каменск-Шахтинский и добавился Азовский район. Остальные учреждения из списка 2011 года плавно перешли в список 2012 года.

В 2013 году список не изменился, произошли некоторые изменения в результатах.

В 2014 году список по сравнению с предыдущими годами увеличился. Добавились СЮТ Егорлыкского района и ЦДТТ г.Белая Калитва.

В 2015 году список пополнил ЦДТТ г.Красный Сулин.

В 2016 году в списке 19 ОУ ДО технической направленности, что составляет 76% и на 30% выше показателя 2011 года.

В таблице не указаны команды учреждений, которые не являются образовательными учреждениями дополнительного образования технической направленности. Это Клубы, общеобразовательные учреждения, многопрофильные ОУ ДО, ОУ системы НПО и СПО, а также учреждения из других регионов РФ и ближнего зарубежья.

Слайд 34. Рейтинг результативности

По качеству и количеству призовых командных мест можно составить рейтинг результативности. По итогам 2011 года учреждения в рейтинге результативности условно распределились по 10 позициям. В пятерку наиболее результативных вошли: СЮТ Волгодонска, Шахт, СДТТ «МАК» Таганрога, ЦДТТ Ростова-на-Дону и ОЦТТУ. Примерно та же картина наблюдается и в 2012, и в 2013 годах с незначительными перемещениями внутри этой «пятерки». В 2014 году пятерку покинул ЦДТТ г.Ростова-на-Дону, уступив СЮТ Кагальницкого района.

В 2015 году список результативности покинули СЮТ Азова и Егорлыкского района. В пятерку лучших учреждений вернулся ЦДТТ Батайска. Покинула СЮТ Кагальницкого района. Всего определено 14 позиций.

В 2016 году также определено 14 позиций. В пятерку вернулись СЮТ Каменска-Шахтинского и ЦДТТ Ростова-на-Дону. Пятерку покинули ЦДТТ Батайска и СДТТ «МАК» Таганрога. СЮТ Шахты прочно удерживает лидирующую позицию.

В рейтинге подразумеваются еще 2 позиции: 13-ю в 2014 г., 15-ю в 2015 и 2016 г.г. строки занимают учреждения, которые приняли участие в соревнованиях, но не заняли призовых мест, и соответственно следующие строки должны занимать учреждения, участия в соревнованиях не принявшие.

Слайд 32. Участие ОУ ДО технической направленности в областных соревнованиях по видам в 2014-2016 г.г.:

Территория	Ракето-моделирование			Авиамоделирование									Судоделерирование						Радиоспорт						Автомоделирование						Картинг					
				кордовые			«Воздушный бой»			радио-управляемые			свободно-летающие			младшая возрастная группа			старшая возрастная группа			СРТ			СРП			младшая возрастная группа						радио-управляемые		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
г.Азов, СЮТ																																				
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ																																				
г.Белая Калитва, ЦДТТ																																				
г.Волгодонск, СЮТ																																				
г.Гуково, СЮТ																																				
г.Донецк, СЮТ																																				
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ																																				
г.Красный Сулин, ЦДТТ																																				
г.Миллерово, СЮТ																																				
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1																																				
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2																																				
г.Новошахтинск, СЮТ																																				
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ																																				
ОЦТТУ																																				
г.Сальск, СЮТ																																				
г.Таганрог, СЮТ №1																																				
г.Таганрог, СЮТ №2																																				
г.Таганрог, СДТТ «МАК»																																				
г.Шахты, СЮТ																																				
Азовский район, СЮТ																																				
Верхнедонской район, СЮТ																																				
Кагальницкий район, СЮТ																																				
М.Курганский район, ЦДТТ																																				
Неклиновский район, СЮТ																																				
Тарасовский район, ОТЦ																																				

В 2014 году соревнования по авиационным свободнолетающим моделям не проводились

Слайд 33. Команды, выступающие на соревнованиях с результатами не ниже третьего командного места:

(за период с 2014 по 2016 г.г.)

Территория	Авиамоделирование									Судомоделирование						Радиоспорт						Автомоделирование						Картинг											
	Ракето-моделирование			кордовые			«Воздушный бой»			радио-управляемые			свободно-летающие			младшая возрастная группа			старшая возрастная группа			СРТ			СРП			младшая возрастная группа			кордовые			радио-управляемые					
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
г.Азов, СЮТ															2				3	3					3														
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ				3					3							3	1/1	3/3																					
г.Белая Калитва, ЦТТ	2	3	1																																				
г.Волгодонск, СЮТ	1	2/2	3											2		2		2							1	1	2	1	2		2	2	1	1	1	1			
г.Гуково, СЮТ																					1	2/3	1/2																
г.Донецк, СЮТ																								2															
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ													1	3	1		3								3	1					3								
г.Красный Сулин, ЦДТТ																												3	2										
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1																			2	1	2/3																		
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2													2	2							2																		
г.Новошахтинск, СЮТ																								3															
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ									2	2	1			1	1/2	2	1/2	2						3															
ОЦТТУ						2	3	3													1	2	2/3	3															
г.Таганрог, СЮТ №1									3				2	3													3	3	1		3	3							
г.Таганрог, СЮТ №2																											3			1	3	2							
г.Таганрог, СДТТ «МАК»				1	1	1			2	1	1							2	3																				
г.Шахты, СЮТ	1	1/1	1/2	3	2		3						1	1/2			3					1	1	2				2	2	3	2	1	1						
Азовский район, СЮТ																						3	2/3																
Кагальницкий район, СЮТ	3	2		2	3	2	1	1	1															1	2/2	2/3													

Слайд 34. Рейтинг результативности

по состоянию на 2013 г.	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Волгодонск, СЮТ ВК	4	2	1	7
г.Шахты, СЮТ	2	1	2	5
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	3		1	4
ОЦТТУ	1	2	1	
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	1	1	2	
г.Таганрог, СЮТ №2		2	1	3
г.Таганрог, СЮТ №1			3	
Кагальницкий район, СЮТ	1		1	2
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	1			1
г.Азов, СЮТ		1		
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ				
г.Гуково, СЮТ				
Азовский район, СЮТ				
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ				

по состоянию на 2015 г.	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Шахты, СЮТ	4	2		6
г.Волгодонск, СЮТ ВК	2	5		7
г.Таганрог, СДТТ «МАК»		1		3
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ				2
ОЦТТУ	1	3	4	8
Кагальницкий район, СЮТ		2	2	5
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ		2	1	4
г.Таганрог, СЮТ №1		1	2	
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1				1
г.Гуково, СЮТ				3
Азовский район, СЮТ		1	1	2
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2				1
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ			3	3
г.Таганрог, СЮТ №2			1	1
г.Белая Калитва, ЦТТ				
Красный Сулин, ЦДТТ				

по состоянию на 2014 г.

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Волгодонск, СЮТ ВК	4	2		6
г.Шахты, СЮТ	2	3	3	8
Кагальницкий район, СЮТ		1		3
г.Таганрог, СДТТ «МАК»				2
ОЦТТУ	1		1	4
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ		2		3
г.Таганрог, СЮТ №2			1	2
г.Гуково, СЮТ				1
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ				
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1		1		1
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2				
г.Белая Калитва, ЦТТ				
г.Таганрог, СЮТ №1			3	3
г.Азов, СЮТ			2	2
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ			1	1
Азовский район, СЮТ				
Егорлыкский район, СЮТ				

по состоянию на 2016 г.

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Шахты, СЮТ	4	2	1	7
ОЦТТУ		1	2	
г.Волгодонск, СЮТ	2	2	3	4
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ				
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	1	3	1	5
Кагальницкий район, СЮТ				
г.Таганрог, СДТТ «МАК»		1		
г.Гуково, СЮТ				2
г.Белая Калитва, ЦТТ				1
г.Таганрог, СЮТ №2		1	1	2
г.Азов, СЮТ				
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1		1		1
г.Донецк, СЮТ				
г.Красный Сулин, ЦДТТ				
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ			4	4
г.Таганрог, СЮТ №1			3	3
г.Новошахтинск, СЮТ			1	1

Слайд 35. Активность участия ОУ ДО технической направленности в областных соревнованиях

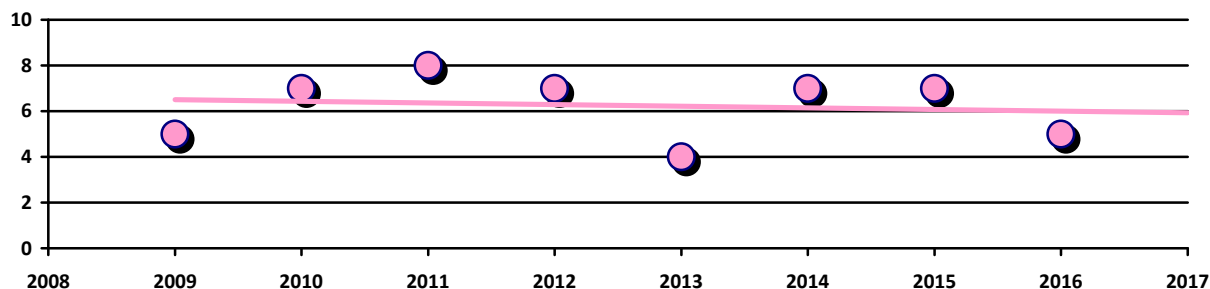
2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

а. Принимают участие в 10 и более видах соревнований (за период 2014-2016 г.г.):

Территория	Ракето-моделирование	Авиамоделирование				Судомоделирование		Радиоспорт		Автомоделирование			Картинг																							
		кордовые	«Воздушный бой»	радио-управляемые	свободно-летающие	младшая возрастная группа	старшая возрастная группа	СРТ	СРП	младшая возрастная группа	кордовые	радио-управляемые																								
г.Волгодонск, СЮТ ВК																																				
ОЦТТУ																																				
г.Шахты, СЮТ																																				

б. Принимают участие в 1-2 видах соревнований (за период 2014-2016 г.г.):

Территория	Ракето-моделирование	Авиамоделирование				Судомоделирование		Радиоспорт		Автомоделирование			Картинг																								
		кордовые	«Воздушный бой»	радио-управляемые	свободно-летающие	младшая возрастная группа	старшая возрастная группа	СРТ	СРП	младшая возрастная группа	кордовые	радио-управляемые																									
г.Белая Калитва, ЦДТТ																																					
г.Гуково, СЮТ																																					
г.Донецк, СЮТ																																					
г.Миллерово, СЮТ																																					
г.Новошахтинск, СЮТ																																					
г.Сальск, СЮТ																																					
Азовский район, СЮТ																																					
М.-Курганский район, ЦДТТ																																					
Неклиновский район, СЮТ																																					



в. Участия в соревнованиях не принимают (за период 2014-2016 г.г.):

Территория	Ракето-моделирование	Авиамоделирование				Судомоделирование			Радиоспорт		Автомоделирование			Картинг											
		кордовые	«Воздушный бой»	радио-управляемые	свободно-летающие	младшая возрастная группа	старшая возрастная группа	СРТ	СРП	младшая возрастная группа	кордовые	радио-управляемые													
		2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Верхнедонской район, СЮТ																									
Тарасовский район, ОТЦ																									

Слайд 35. Активность участия ОУ ДО технической направленности в областных соревнованиях

а. Принимают участие в 10 и более видах соревнований

По итогам 2011-2015 годов только 2 учреждения принимают участие в 10 и более видах соревнований – СЮТ г.Шахта и СЮТ Волгодонска. В 2016 году к списку добавился ОЦТТУ.

б. Принимают участие в 1-2 видах соревнований

С 2009 года наблюдалось увеличение количества учреждений, принимающих участие в 1-2 видах соревнований. В 2012 году таких учреждений уже 7. В 2011 их было 8, в 2010 – 7, а в 2009 – 5. Однако в 2013 году количество таких учреждений снизилось до 4-х. В списке оставались: СЮТ г.Гуково, СЮТ г.Новошахтинска, СЮТ Егорлыкского района и ЦВР Неклиновского района (с конца 2013 года СЮТ). В 2014 году в списке: ЦДТТ г.Белая Калитва, СЮТ Гуково, СЮТ Донецка, СЮТ Миллерово, СЮТ Сальска, СЮТ Егорлыкского района (с конца 2014 года реорганизована путем слияния с ЦВР), СЮТ Неклиновского района. Т.е. 7 учреждений. 7 учреждений и в списке 2015 года. Список покинула СЮТ Неклиновского района, «уступив» место СЮТ Азовского района. В 2016 году в списке 6 ОУ ДО технической направленности.

«Постоянную прописку» с 2009 года в данном списке имеет СЮТ Гуково. Остальные учреждения из представленного списка в разные годы принимают участие в 3-4 видах соревнований.

Линия тренда показывает, что в среднем в год в 1-2 видах соревнований принимают участие 6 учреждений. Таким образом, при уменьшении этого количества можно говорить о развитии, при увеличении – о проблемах.

в. Участия в соревнованиях не принимают

К СЮТ г.Миллерово и Верхнедонского района, не принимающим участия в областных соревнованиях с 1994 года, в 2012 году добавилась СЮТ г.Донецка. В 2014, 2015 и 2016 годах ситуация кардинально изменилась. СЮТ г.Миллерово и г.Донецка приняли участие в 1-2 видах соревнований. Оба учреждения покидают «черный список». Однако в 2016 году в список попал ОТЦ Тарасовского района. Это новое учреждение технической направленности и поэтому, в случае участия в 2017 году хотя бы в одном соревновании, оно будет удалено из списка.

Слайд 36. Наибольшая и наименьшая активность участия в соревнованиях по видам в 2014-2016 годах

На схеме высота столбика соответствует количеству команд, принявших участие в том или ином виде соревнований по годам. Таким образом, видим, что наибольшее количество команд принимает участие в соревнованиях по судомоделизму в младшей возрастной группе учащихся. Такую активность можно определить как «высокую». Следующим по массовости идут соревнования по автомоделлизму в младшей возрастной группе учащихся, что представляется как «выше среднего». «Твердую» «среднюю» позицию занимали до 2013 года ракетомодельные соревнования. В 2014 году эти соревнования перешли в разряд «выше среднего», однако в 2015 году вернулись в среднюю позицию. Так же к «средней» активности можно отнести авиамодельные соревнования («воздушный бой», радиоуправляемые модели и свободнолетающие модели), соревнования по радиоспорту (СРП), соревнования в старшей возрастной группе по судомоделизму также с явным улучшением, соревнования по радиоуправляемым автомоделлям. Активность участия в соревнованиях по картингу в 2011 году можно оценить как «ниже среднего» (4), но в 2012-2016 г.г. наблюдается улучшение состояния до «среднего».

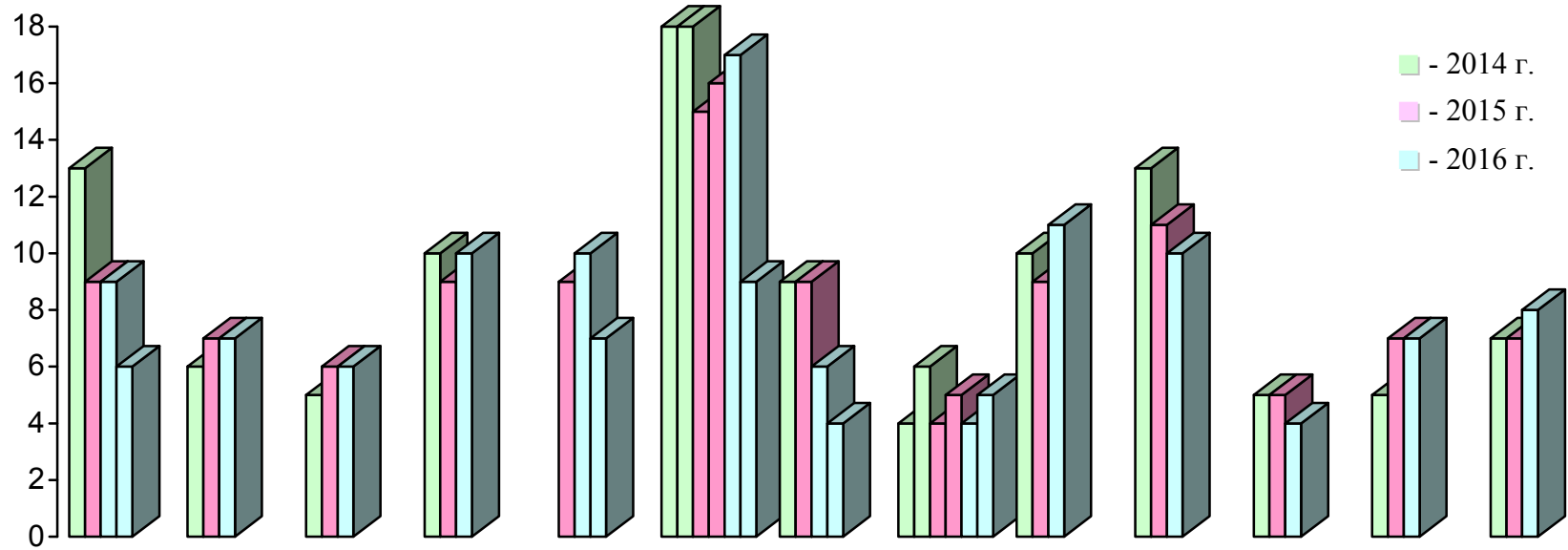
Видим, что виды соревнований, где преобладают классы моделей для младших школьников имеют большую активность (ракето-, судо, автомоделлирование).

Из общей тенденции выпадают соревнования по радиоуправляемым авиамоделлям, здесь, по сравнению с предыдущими годами наблюдается рост активности. По мнению специалистов, при высокой стоимости аппаратуры и комплектующих, стоимость материалов для изготовления радиоуправляемой авиамодели значительно ниже, чем для других классов авиамodelей. И срок изготовления самой модели значительно короче. Быстрый результат и применение новых технологий делают этот вид моделирования более привлекательным для учащихся. Чего нельзя сказать о кордовых авиамоделях, где сохраняется стабильно низкий уровень активности. Это объясняется в частности и отсутствием площадок для проведения тренировок и соревнований.

Слайд 37. Анализ участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных соревнованиях по техническим видам спорта в 2016 году.

Статистические данные, представленные в статформулярах и в текущих отчетах позволили нам провести следующий анализ. На схеме знаком «+» отмечено наличие детских творческих объединений по направлениям в тех или иных ОУ ДО технической направленности. Черным цветом выделены виды соревнований, в которых данные ОУ ДО участия не принимают. Белый «+» показывает, что при наличии объединения соответствующего направления ОУ ДО тем не менее в соревнованиях по этому виду участия не принимает.

Слайд 36. Наибольшая и наименьшая активность участия в соревнованиях по видам в 2014-2016 г.г.



Ракето-моделирование	кордовые	«Воздушный бой»	радио-управляемые	свободно-летающие	младшая возрастная группа	старшая возрастная группа	СРТ	СРП	младшая возрастная группа	кордовые	радио-управляемые	Картинг
Авиамоделирование				Судомоделирование		Радиоспорт		Автомоделирование				

Слайд 37. Анализ участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных соревнованиях по техническим видам спорта в 2016 г.

Территория	Наличие детских творческих объединений по направлениям					
	Ракетомоделирование	Авиамоделирование	Судомоделирование	Радиоспорт	Автомоделирование	Картинг
г.Азов, СЮТ	+		+	+	+	+
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ		+	+			+
г.Белая Калитва, ЦДТТ	+	+	+		+	+
г.Волгодонск, СЮТ ВК	+	+	+		+	+
г.Гуково, СЮТ	+	+	+	+		+
г.Донецк, СЮТ				+		
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	+	+	+		+	
г.Красный Сулин, ЦДТТ	+	+	+	+	+	
г.Миллерово, СЮТ		+				
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	+	+	+	+	+	+
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	+	+	+	+	+	
г.Новошахтинск, СЮТ	+	+	+	+		+
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ		+	+	+	+	+
ОЦТТУ	+	+	+	+		+
г.Сальск, СЮТ		+	+	+	+	+
г.Таганрог, СЮТ №1		+	+		+	+
г.Таганрог, СЮТ №2		+	+		+	
г.Таганрог, СДТТ «МАК»		+	+			
г.Шахты, СЮТ	+	+	+	+	+	
Азовский район, СЮТ	+	+	+	+		
Верхнедонской район, СЮТ						
Кагальницкий район, СЮТ	+	+	+	+	+	+
М.-Курганский район, ЦДТТ		+				+
Неклиновский район, СЮТ		+			+	+
Тарасовский район, ОТЦ						

Примечание: черным цветом обозначено неучастие ОУ ДО в данном виде соревнований.

Слайд 38. Процент участия команд ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных соревнованиях по техническим видам спорта в 2012-2016 г.г.

по состоянию на 2012 год	Ракетомоделирование	Авиамоделирование	Судомоделирование	Радиоспорт	Автомоделирование	Картинг
Итого участвуют в соревнованиях по направлениям	из 13 / 9 69%	из 20 / 12 60%	из 19 / 17 90%	из 11 / 7 64%	из 16 / 12 75%	из 14 / 8 57%
по состоянию на 2013 год						
Итого участвуют в соревнованиях по направлениям	из 13 / 6 46%	из 20 / 13 65%	из 19 / 18 94%	из 11 / 10 91%	из 16 / 13 81%	из 14 / 8 57%
по состоянию на 2014 год						
Итого участвуют в соревнованиях по направлениям	из 13 / 10 77%	из 20 / 13 65%	из 20 / 19 95%	из 13 / 10 77%	из 15 / 11 73%	из 14 / 6 43%
по состоянию на 2015 год						
Итого участвуют в соревнованиях по направлениям	из 13 / 10 77%	из 21 / 12 57%	из 20 / 16 80%	из 13 / 11 85%	из 15 / 11 73%	из 14 / 7 50%
по состоянию на 2016 год						
Итого участвуют в соревнованиях по направлениям	из 13 / 10 77%	из 22 / 15 68%	из 20 / 17 85%	из 13 / 11 85%	из 15 / 11 73%	из 15 / 6 40%

Примечание: Через дробь указаны: Количество ОУ, имеющих детские объединения данного направления / количество учреждений, выставляющих команды в данном виде соревнований

Слайд 38. Процент участия команд ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных соревнованиях по техническим видам спорта в 2012-2016 г.г.

В ракетомодельных соревнованиях в соревнованиях принимают участие 9-6-10-10-10 ОУ ДО технической направленности из 13-ти, что составляет 69-46-77-77-77% от общего количества учреждений, имеющих данное направление в своем учебном плане.

В авиамодельных соревнованиях принимают участие 12-13-13-12-15 ОУ ДО из 22-х (60-65-65-57-68%) с оговоркой, что в 2014 году соревнования по свободнолетающим моделям не проводились, и, тем не менее, процент участия в 2015 году ниже чем в 2014 году.

В судомодельных соревнованиях – 17-18-19-16-17 ОУ ДО из 20-ти (90-94-95-80-85%).

Авиа- и судомоделирование наиболее представлено в учебных планах ОУ ДО технической направленности Ростовской области.

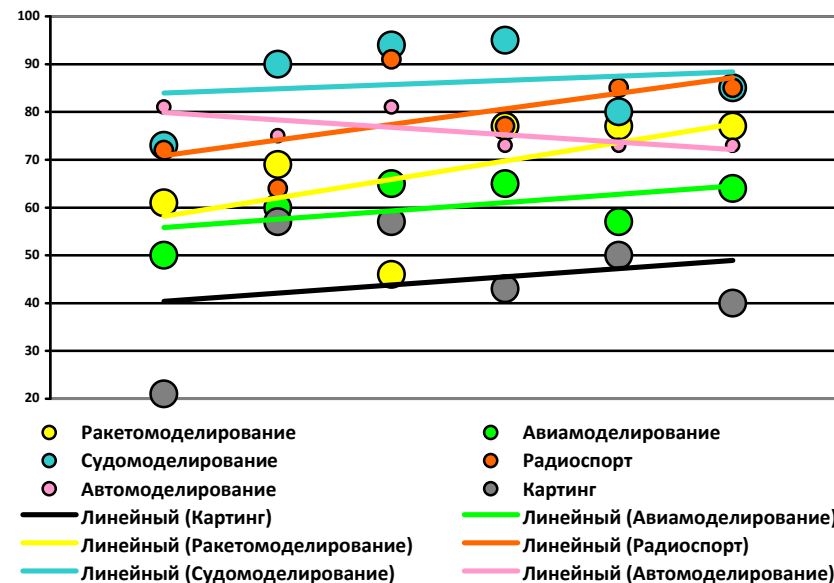
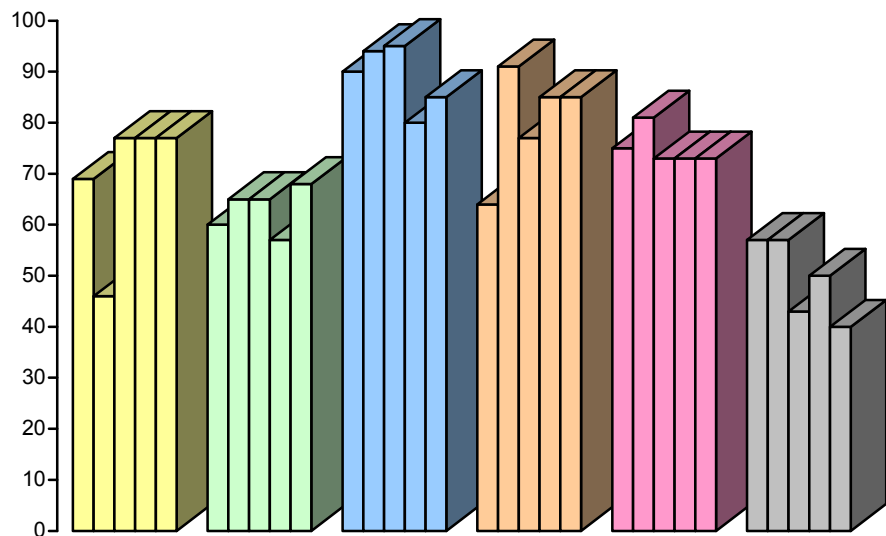
Радиоспорт – 7-10-10-11-11 ОУ ДО из 13-ти (64-91-77-85-85%).

Автомодельные соревнования – 12-13-11-11-11 ОУ ДО из 15-ти (75-81-73-73-73%) с оговоркой, что в 2012 году соревнования по кордовым автомобилям не проводились.

Картинг – 8-8-6-7-6 ОУ ДО из 15-ти (57-57-43-50-40%).

Более наглядно данный анализ представлен на следующем слайде.

Слайд 39. Сравнительная динамика участия команд ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных соревнованиях по техническим видам спорта (с 2012 по 2016 г.г.)



Слайд 39. Сравнительная динамика участия команд ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных соревнованиях по техническим видам спорта в 2012-2016 г.г.

В левой части слайда приведено графическое представление предыдущего слайда в тех же цветах. В правой части дана динамика участия команд ОУ ДО технической направленности по годам. В целом почти все направления имеют положительную динамику.

Автомоделирование, не смотря на достаточно положительные результаты анализа, показывает снижение динамики участия команд в областных соревнованиях.

Мониторинг участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей и взрослых в 2016 году (мероприятия из плана работы Министерства общего и профессионального образования Ростовской области)

- **Областной конкурс «Космонавтика»**
- **Областная политехническая олимпиада**
- **Областной конкурс «Робототехника»**
- **Областной конкурс «IT – шаг в будущее»**
- **Областной конкурс инновационных проектов (авторских программ) дополнительного образования Ростовской области**

Слайд 40. Сводная таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей и взрослых за 2015-2016 учебный год (мероприятия из плана работы Министерства общего и профессионального образования Ростовской области).

С 2015 года в этом разделе рассматриваться только мероприятия «обязательного» характера, в которых ОУ ДО могут участвовать без какого-либо предварительного отбора, как, например, в фестивале «Образование. Карьера. Бизнес», где все желающие принять участия не могут. С 2016 года в расчете рейтинга будут учитываться и областные мероприятия для педагогов и коллективов ОУ ДО.

Список 2016 года составляют пять мероприятий: «Областной конкурс «Космонавтика»», «Областная политехническая олимпиада», «Областной конкурс «Робототехника», «Областной конкурс «IT – шаг в будущее», «Областной конкурс инновационных проектов (авторских программ) дополнительного образования Ростовской области».

Наиболее массово представлен областной конкурс «Космонавтика». Однако наметилась тенденция снижения активности участия ОУ ДО технической направленности. В процентном соотношении в 2014 году активность учреждений составляла 71% (17 ОУ ДО из 24), в 2015 году – 63% (15 ОУ ДО из 24), в 2016 году – 60% (15 ОУ из 25). Высокую активность проявили: Азов (СЮТ), Батайск (ЦДТТ), Волгодонск (СЮТ), Ростов-на-Дону (ЦДТТ), ОЦТТУ, Шахты (СЮТ), Егорлыкский и Кагальницкий районы. Высокие результаты показали: Неклиновский район (СЮТ), Батайск (ЦДТТ) и Волгодонск (СЮТ), Новочеркасск (ЦДТТ №1), Ростов-на-Дону (ЦДТТ), Шахты, СЮТ.

По отношению к 2015 году снизилась активность и участия в областной политехнической олимпиаде с 33% (8 ОУ ДО) в 2015 году до 24% (6 ОУ ДО) в 2016 году. Наиболее массово были представлен ЦДТТ Ростова-на-Дону (9 участников) и СЮТ Волгодонска (8 участников). По прежнему вызывает беспокойство теоретическая подготовка учащихся. С учетом увеличения теоретической нагрузки на Всероссийских мероприятиях, включая теоретические зачеты на соревнованиях, на эту позицию следует уделить больше внимания.

Наиболее результативно выступили СЮТ Волгодонска (1 и 3 места) и СЮТ Азова (2 и 3 места).

Получает постоянную «прописку» областной конкурс «Робототехника». Это вызвано реалиями времени. В этом году в конкурсе приняло участие 7 ОУ ДО (28%) технической направленности. Наибольшую активность проявили ЦДТТ №1 Новочеркаска (11 участников), СЮТ Волгодонска (6 участников) и ЦДТТ Ростова-на-Дону (5 участников). С высокими результатами выступили: СЮТ Волгодонска (1 место) СЮТ Каменска-Шахтинского (1 и 3 места), ОЦТТУ (2 и 3 места), СЮТ №2 Таганрога (2 место) и ЦДТТ Ростова-на-Дону (3 место).

Слайд 40. СВОДНАЯ таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей за 2015-2016 учебный год (мероприятия из плана работы Министерства общего и профессионального образования Ростовской области)

Территория	Областной конкурс «Космонавтика» кол-во разделов/кол-во экспонатов/(занятые места)	Областная политехническая олимпиада кол-во участников/занятые места	Областной конкурс «Робототехника» кол-во участников/кол-во номинаций/занятые места	«IT – шаг в будущее» кол-во участников/кол-во номинаций/занятые места	Областной конкурс инновационных проектов (авторских программ) дополнительного образования РО кол-во участников/кол-во номинаций/занятые места
г.Азов, СЮТ	2/2/-	6/2,3	3/2/-		1/1/-
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	3/3/1,3				
г.Белая Калитва, ЦДТТ	1/1/-	3/-			
г.Волгодонск, СЮТ	3/4/1	8/1,3	2/2/1	12/3/1,1,2,3	
г.Гуково, СЮТ	1/1/-	2/-			
г.Донецк, СЮТ	2/3/-				
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ			2/1/1,3		3/1/3
г.Красный Сулин, ЦДТТ					2/1/1
г.Миллерово, СЮТ					1/1/-
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	1/2/2		11/1/-		
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2					
г.Новошахтинск, СЮТ	1/2/-				1/1/-
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	5/11/3	9/-	5/1/3	15/4/3	1/1/-
ОЦТТУ			3/2/2,3	5/2/1	
г.Сальск, СЮТ					1/1/2
г.Таганрог, СЮТ №1	2/2/-				1/1/1
г.Таганрог, СЮТ №2	1/1/-		2/1/2		1/1/-
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	1/1/-				
г.Шахты, СЮТ	2/2/3			1/1/2	
Азовский район, СЮТ	1/1/-				
Верхнедонской район, СЮТ					
Кагальницкий район, СЮТ		1/-			1/1/-
М.-Курганский район, ЦДТТ					
Неклиновский район, СЮТ	2/2/1,1			1/1/-	1/1/-
Тарасовский район, ОТЦ					1/1/-

Слайды 41-42. Сводные таблицы участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей и взрослых за 2014-2015 учебный год и 2013-2014 учебный год (мероприятия из плана работы Министерства общего и профессионального образования Ростовской области).

Приводятся для сравнения.

Слайд 41. СВОДНАЯ таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей и взрослых за 2014-2015 учебный год (мероприятия из плана работы Министерства общего и профессионального образования Ростовской области)

Территория	Областной конкурс «Космонавтика» <small>кол-во разделов/кол-во экспонатов/(занятые места)</small>	Областная политехническая олимпиада <small>кол-во участников/занятые места</small>	Областной конкурс «Робототехника» <small>кол-во участников/кол-во номинаций/занятые места</small>	Областной заочный конкурс учебных кабинетов (лабораторий) ОУ ДО технической направленности Ростовской области <small>кол-во участников/занятые места</small>	Областной заочный конкурс методических разработок педагогов, реализующих дополнительные общеобразовательные программы технической направленности <small>кол-во участников/кол-во номинаций/занятые места</small>
г.Азов, СЮТ	2/2/(2)	4/-		+ /1	3/2/-
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	2/3/(1,1,2)				
г.Белая Калитва, ЦДТТ		3/-			4/2/3
г.Волгодонск, СЮТ ВК	2/4/(1,2,3)	4/1,2,3	6/2/2,3	++ /2	7/2/2
г.Гуково, СЮТ	1/2/-	2/-			
г.Донецк, СЮТ	1/1/(2)				
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	1/4/-		1/1/2	+ /2	5/2/2
г.Красный Сулин, ЦДТТ					1/1/3
г.Миллерово, СЮТ					1/1/-
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	1/8/(1)	9/-	11/2/-		2/2/1
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2					
г.Новошахтинск, СЮТ №1	1/2/-				
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	3/7/(2)	14/-	3/1/-	+ /-	1/1/1
ОЦТТУ	2/2/(1)		1/1/1		
г.Сальск, СЮТ				+ /-	
г.Таганрог, СЮТ №1		2/-			
г.Таганрог, СЮТ №2					1/1/-
г.Таганрог, СДТТ «МАК»			1/1/-		
г.Шахты, СЮТ	1/1/-		1/1/-	+ /3	
Азовский район, СЮТ					
Верхнедонской район, СЮТ	1/1/-				
Кагальницкий район, СЮТ	2/2/-	1/3			
Неклиновский район, СЮТ	1/2/-				

Слайд 42. СВОДНАЯ таблица участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей за 2013-2014 учебный год (мероприятия из плана работы Министерства общего и профессионального образования Ростовской области)

Территория	Областной конкурс «Космонавтика»	Областная политехническая олимпиада	Областной фестиваль «Образование. Карьера. Бизнес»	Фестиваль технических знаний ДГТУ	Молодежный инновационный конвент	Областной молодежный форум «Ростов-2014»	Областной этап Всероссийского конкурса педагогов дополнительного образования «Сердце отдаю детям»	Областной конкурс образовательных программ дополнительного образования детей по обеспечению технической и исследовательской деятельности учащихся
г.Азов, СЮТ	+	+	+	+	+		+	++
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	+		+		+			
г.Белая Калитва, ЦДТТ	+	+					+	
г.Волгодонск, СЮТ ВК	+	+	+	+		+	++	+
г.Гуково, СЮТ	+			+	+			
г.Донецк, СЮТ	+						+	
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	+			+				
г.Красный Сулин, ЦДТТ	+			+				
г.Миллерово, СЮТ								
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	+	+	+	+	+		+	
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2							+	
г.Новошахтинск, СЮТ №1				+				+
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	+	+		+	+			
ОЦТТУ	+		+	+	+	+	+	
г.Сальск, СЮТ							+	
г.Таганрог, СЮТ №1	+							+
г.Таганрог, СЮТ №2	+						+	
г.Таганрог, СДТТ «МАК»			+		+		+	
г.Шахты, СЮТ	+		+	+	+			
Азовский район, СЮТ	+							
Верхнедонской район, СЮТ								
Егорлыкский район, СЮТ								+
Кагальницкий район, СЮТ	+	+						
Неклиновский район, СЮТ	+							

Слайд 43 а). Рейтинг результативности по состоянию на 2016 год

Рейтинг результативности участия в областном конкурсе «IT – шаг в будущее»

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Волгодонск, СЮТ	2	1	1	4
ОЦТТУ	1			
г.Шахты, СЮТ		1		
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ			1	

Рейтинг результативности участия в областном конкурсе «Робототехника»

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	1		1	2
г.Волгодонск, СЮТ				1
ОЦТТУ		1	1	2
г.Таганрог, СЮТ №2				
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ			1	1

Рейтинг результативности участия в областном конкурсе «Космонавтика»

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
Неклиновский район, СЮТ	2			2
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	1		1	
г.Волгодонск, СЮТ				
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1		1		1
г.Шахты, СЮТ			1	
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ				

Рейтинг результативности участия в областной политехнической олимпиаде

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Волгодонск, СЮТ	1		1	2
г.Азов, СЮТ		1		1

Рейтинг результативности участия в областном конкурсе инновационных проектов (авторских программ) дополнительного образования Ростовской области

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Таганрог, СЮТ №1	1			1
г.Красный Сулин, ЦДТТ				
г.Сальск, СЮТ		1		
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ			1	

Слайд 43 б). Рейтинг результативности по стоянию на 2015 год

Рейтинг результативности участия в областном конкурсе «Космонавтика»

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	2	1		3
г.Волгодонск, СЮТ			1	
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1 ОЦТТУ	1			1
г.Азов, СЮТ		1		
Донецк, СЮТ				
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ Егорлыкский район, СЮТ				

Рейтинг результативности участия в областной политехнической олимпиаде

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
г.Волгодонск, СЮТ	1	1		3
Кагальницкий район, СЮТ			1	1

Рейтинг результативности участия в областном конкурсе «Робототехника»

	Количество призовых мест			Всего призовых мест
	1	2	3	
ОЦТТУ	1			1
г.Волгодонск, СЮТ		1	1	2
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ			1	1

Слайд 43 а) и б). Рейтинг результативности по состоянию на 2015-2016 годы.

До 2015 года по этим показателям рейтинг результативности не проводился.

В 2015 году с высокими результатами участвовали:

- в областном конкурсе «Космонавтика»: ЦДТТ Батайска, СЮТ Волгодонска, ЦДТТ №1 Новочеркаска и ОЦТТУ, а также СЮТ Азова, Донецка, Егорлыкского района и ЦДТТ Ростова-на-Дону;
- в областной политехнической олимпиаде: СЮТ Волгодонска и СЮТ Кагальницкого района;
- в областном конкурсе «Робототехника»: ОЦТТУ, СЮТ Волгодонска и СЮТ Каменска-Шахтинского.

В 2016 году с высокими результатами участвовали:

- в областном конкурсе «Космонавтика»: СЮТ Неклиновского района, ЦДТТ Батайска, СЮТ Волгодонска, ЦДТТ №1 Новочеркаска, а также СЮТ Шахты и ЦДТТ Ростова-на-Дону;
- в областной политехнической олимпиаде: СЮТ Волгодонска и Азова;
- в областном конкурсе «Робототехника»: СЮТ Каменска-Шахтинского, Волгодонска, ЦДТТ Ростова-на-Дону и ОЦТТУ;
- в областном конкурсе «IT – шаг в будущее»: СЮТ Волгодонска, Шахты, ЦДТТ Ростова-на-Дону и ОЦТТУ.
- в областном конкурсе инновационных проектов (авторских программ) дополнительного образования Ростовской области: СЮТ №1 Таганрога, ЦДТТ Красного Сулина, СЮТ Сальска и Каменска-Шахтинского.

Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей за 2012-2016 годы

Учреждения технической направленности Ростовской области размещены в таблицах (слайды 44-49) в порядке понижения обобщенного рейтинга за рассматриваемый год (период).

Слайд 44. Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2012 году

В 2012 году кроме перечисленных выше в пятерку лучших вошли: СЮТ Азова и СЮТ №2 Таганрога.

«Черный список» 2011 года покинули ЦДТТ Красного Сулина и ЦТТ Белой Калитвы. Однако добавились: СЮТ Каменска-Шахтинского, Новошахтинска и Сальска.

Средний рейтинговый показатель имеют СЮТ Гуково, Кагальницкого района и ЦТТ Белой Калитвы.

Слайд 45. Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2013 году

В 2013 году в пятерке учреждений с высоким рейтингом остались СЮТ ВК Волгодонска, ОЦТТУ, СЮТ №2 Таганрога, СЮТ Шахты. Добавился ЦД(ю)ТТ Батайска.

Зону низкого рейтинга покинули: СЮТ Каменска-Шахтинского и ЦВР Неклиновского района.

Средний рейтинг имеют СДТТ «МАК» Таганрога, СЮТ Гуково, Кагальницкого и Азовского районов, ЦТТ Белой Калитвы.

Слайд 46. Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2014 году

В 2014 году в пятерке учреждений с высоким рейтингом остались СЮТ ВК Волгодонска, ОЦТТУ, СЮТ Шахт, ЦД(ю)ТТ Батайска. Вернулись ЦДТТ г.Ростова-на-Дону, СЮТ №1 Таганрога. Добавилась СЮТ Гуково, значительно повысив свои прежние показатели.

Зону низкого рейтинга результативности дополнили: СЮТ Неклиновского района и ЦДТТ г.Красный Сулин.

Средний рейтинг имеет СЮТ Кагальницкого района и Каменска-Шахтинского, ЦДТТ №2 Новочеркаска.

**Слайд 44. Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областных массовых мероприятиях для детей в 2012 году**

Образовательное учреждение	Областной слет-конкурс «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию»	Областная выставка технического творчества	Областные соревнования по техническим видам спорта	Подготовка лауреатов ПНПО	Σ	Обобщенный рейтинг за 2012 год
ОЦТТУ	1	4	5	2	12	1
г.Шахты, СЮТ	4	2	3	3		
г.Волгодонск, СЮТ ВК	5	7	1	3	16	2
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	8	5	2	5	21	3
г.Азов, СЮТ	4	3	9	5	22	4
г.Таганрог, СЮТ №2	6	4	9	4	23	5
г.Таганрог, СЮТ №1	9	6	8	1	24	6
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	3	7	8	6		
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	10	3	4	7		
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	4	3	10	8	25	7
г.Гуково, СЮТ	4	4	10	9	27	8
Кагальницкий район, СЮТ	9	1	6	11		
г.Белая Калитва, ЦТТ	2	6	10	12	30	9
Азовский район, СЮТ	9	7	8	8	32	10
г.Красный Сулин, ЦДТТ	7	5	10	11	33	11
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	9	7	7	10		
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	9	5	10	12	36	12
г.Новошахтинск, СЮТ №1	7	7	10	12		
г.Сальск, СЮТ	10	5	10	12	37	13
Егорлыкский район, СЮТ	9	7	10	12	38	14
Неклиновский район, ЦВР	9	7	10	12		
г.Донецк, СЮТ	10	6	11	12	39	15
г.Миллерово, СЮТ	10	7	11	13	41	16
Верхнедонской район, СЮТ	10	7	11	13		

**Слайд 45. Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областных массовых мероприятиях для детей в 2013 году**

Образовательное учреждение	Областной слет-конкурс «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию»	Областная выставка технического творчества	Областные соревнования по техническим видам спорта	Подготовка лауреатов ПНПО	Σ	Обобщенный рейтинг за 2013 год
г.Волгодонск, СЮТ ВК	1	8	1	3	13	1
ОЦТТУ	3	7	4	1	15	2
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	2	1	10	8	20	3
г.Таганрог, СЮТ №2	10	3	6	4	23	4
г.Шахты, СЮТ	11	9	2	3	25	5
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	7	1	9	9	26	6
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	12	6	3	6	27	7
г.Таганрог, СЮТ №1	12	7	7	2	28	8
г.Азов, СЮТ	5	8	10	5		
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	12	7	5	8	32	9
Азовский район, СЮТ	4	9	10	9		
Кагальницкий район, СЮТ	13	2	8	10	33	10
г.Гуково, СЮТ	9	5	10	9		
г.Белая Калитва, ЦТТ	9	4	11	12	36	11
г.Красный Сулин, ЦДТТ	6	9	11	11	37	12
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	8	7	10	12		
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	12	9	11	9	41	13
Неклиновский район, ЦВР	13	6	11	12	42	14
г.Сальск, СЮТ	11	9	11	12	43	15
г.Новошахтинск, СЮТ №1	12	9	11	12	44	16
Егорлыкский район, СЮТ	13	9	11	12	45	17
г.Донецк, СЮТ	13	9	12	12	46	18
г.Миллерово, СЮТ	13	9	12	13	47	19
Верхнедонской район, СЮТ	13	9	12	13		

**Слайд 46. Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областных массовых мероприятиях для детей в 2014 году**

Образовательное учреждение	Областной слет-конкурс «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию»	Областная выставка технического творчества	Областные соревнования по техническим видам спорта	Подготовка лауреатов ПНПО	Σ	Обобщенный рейтинг за 2014 год
ОЦТТУ	9	1	5	1	16	1
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	1	6	6	7	20	2
г.Волгодонск, СЮТ ВК	9	7	1	3		
г.Гуково, СЮТ	2	5	8	9	21	3
г.Шахты, СЮТ	9	8	2	4	23	4
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	3	2	12	8	25	5
г.Таганрог, СЮТ №1	6	7	10	2		
г.Таганрог, СЮТ №2	7	7	7	5	26	6
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	10	4	4	8		
г.Белая Калитва, ЦТТ	4	4	9	12	29	7
Кагальницкий район, СЮТ	10	7	3	11	31	8
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	6	4	8	13		
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	5	8	9	9		
г.Азов, СЮТ	10	7	11	6	32	9
Азовский район, СЮТ	3	7	12	10		
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	8	3	13	10	34	10
г.Красный Сулин, ЦДТТ	7	6	13	12	38	11
г.Новошахтинск, СЮТ №1	5	8	13	13	39	12
г.Сальск, СЮТ	8	7	13	13	41	13
Егорлыкский район, СЮТ	10	8	12	12	42	14
Неклиновский район, СЮТ	9	8	13	12		
г.Донецк, СЮТ	9	7	13	13		
г.Миллерово, СЮТ	10	7	13	13	43	15
Верхнедонской район, СЮТ	10	8	14	13	45	16

**Слайд 47. Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областных массовых мероприятиях для детей в 2015 году**

Образовательное учреждение	Областной слет-конкурс «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию»	Областная выставка технического творчества	Областные соревнования по техническим видам спорта	Областной конкурс «Космонавтика»	Областная политехническая олимпиада	Областной конкурс «Робототехника»	Σ	Обобщенный рейтинг за 2015 год
г.Шахты, СЮТ	3	3	1	5	4	4	20	1
г.Волгодонск, СЮТ ВК	6	9	2	2	1	2	22	2
ОЦТТУ	10	1	5	3	4	1	24	3
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	2	9	4	1	4	5	25	4
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	1	2	13	5	4	3	28	5
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	2	10	7	4	3	4	30	6
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	4	10	3	6	4	4	31	7
г.Гуково, СЮТ	3	9	10	5	3	5	35	8
Кагальницкий район, СЮТ	11	9	6	5	2	5	38	9
г.Азов, СЮТ	4	6	15	4	3	5	39	10
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	12	9	9	3	3	4	40	11
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	4	10	12	6	4	5	41	12
г.Красный Сулин, ЦДТТ	8	4	14	6	4	5		
г.Сальск, СЮТ	5	5	16	6	4	5		
г.Таганрог, СЮТ №1	13	7	8	6	3	5	42	13
г.Таганрог, СЮТ №2	7	8	14	6	4	5	44	14
Азовский район, СЮТ	9	10	11	6	4	5	45	15
г.Белая Калитва, ЦТТ	11	7	14	6	3	5	46	16
г.Донецк, СЮТ	12	8	15	4	4	5	48	17
Неклиновский район, СЮТ	12	8	15	5	4	5	49	18
г.Новошахтинск, СЮТ №1	11	10	15	5	4	5	50	19
Егорлыкский район, СЮТ	13	10	15	4	4	5	51	20
г.Миллерово, СЮТ	12	10	15	6	4	5	52	21
Верхнедонской район, СЮТ	13	10	16	5	4	5	53	22

Слайд 47. Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2015 году

В 2015 году в расчет обобщенного рейтинга добавлены три мероприятия: областные конкурсы «Космонавтика» и «Робототехника» и областная политехническая олимпиада, как значимые и включенные в план работы Минобра Ростовской области. Изъят критерий «Подготовка лауреатов ПНПО», т.к., во-первых, лауреаты – это победители, а данная позиция уже учтена в других критериях, и, во-вторых, лауреат определяется экспертной комиссией и количество лауреатов ограничено квотами, установленными Правительством Ростовской области, поэтому в качестве критерия для определения обобщенного рейтинга использовать этот критерий не совсем корректно.

В 2015 году в пятерке учреждений с высоким рейтингом остались СЮТ ВК Волгодонска, ОЦТТУ, СЮТ Шахт, ЦД(ю)ТТ Батайска.

Зону высокого рейтинга покинули: ЦДТТ г.Ростова-на-Дону, СЮТ №1 Таганрога, СЮТ Гуково. Добавилась СЮТ Каменска-Шахтинского, значительно повысив свои прежние показатели.

Зону низкого рейтинга результативности покинули СЮТ Сальска и ЦДТТ г.Красного Сулина, пополнила: СЮТ Азовского района.

Средний рейтинг результативности имеют: СЮТ Азова, ЦДТТ №1 и №2 Новочеркаска, ЦДТТ Красного Сулина и СЮТ Сальска.

Слайд 48. Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2016 году

С 2016 года в расчете рейтинга будут учитываться и областные мероприятия для педагогов и коллективов ОУ ДО. Так в данном случае в расчет включен областной конкурс инновационных проектов (авторских программ) дополнительного образования Ростовской области.

В 2016 году в пятерке лидеров по результативности ОЦТТУ, СЮТ Волгодонска, Каменска-Шахтинского, Шахт и Кагальницкого района. Зону высокого рейтинга покинул ЦДТТ Батайска, переместившись в зону рейтинга «выше среднего».

Зону низкого рейтинга результативности покинули СЮТ Донецка, Неклиновского района, Новошахтинска. Вернулась СЮТ Сальска.

Средний рейтинг результативности имеют ЦДТТ Красного Сулина, СЮТ Азовского района и ЦДТТ №1 Новочеркаска.

**Слайд 48. Обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областных массовых мероприятиях для детей в 2016 году**

Образовательное учреждение	Областной слет-конкурс «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию»	Областная выставка технического творчества	Областные соревнования по техническим видам спорта	Областной конкурс «Космонавтика»	Областная политехническая олимпиада	Областной конкурс «Робототехника»	Областной конкурс «IT – шаг в будущее»	Областной конкурс инновационных проектов (авторских программ)	Σ	Обобщенный рейтинг за 2016 год
ОЦТТУ	1	2	2	7	4	3	2	5	26	1
г.Волгодонск, СЮТ	3	9	3	3	1	2	1	5	27	2
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	8	1	5	7	4	1	6	3	35	3
г.Шахты, СЮТ	6	5	1	5	4	7	3	5	36	4
Кагальницкий район, СЮТ	5	3	6	7	3	7	6	4	41	5
г.Гуково, СЮТ	4	4	8	6	3	7	6	5	43	6
г.Таганрог, СЮТ №2	1	10	10	6	4	4	6	4	45	7
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	10	13	4	5	3	5	4	4	48	8
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	7	6	12	2	4	7	6	5	49	9
г.Белая Калитва, ЦТТ	7	8	9	6	3	7	6	5	51	10
г.Азов, СЮТ	10	7	10	6	2	6	6	4		
г.Красный Сулин, ЦДТТ	7	11	11	7	4	7	6	1	52	11
Азовский район, СЮТ	8	3	15	6	4	7	6	5	54	12
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	9	9	11	4	4	6	6	5		
Неклиновский район, СЮТ	10	9	15	1	4	7	5	4	55	13
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	10	12	7	6	4	7	6	5	57	14
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	2	13	15	7	4	7	6	5	59	15
Тарасовский район, ОЦТ	4	11	16	7	4	7	6	4	59	16
г.Таганрог, СЮТ №1	10	13	13	6	4	7	6	1	60	17
г.Донецк, СЮТ	10	12	11	6	4	7	6	5	61	18
г.Новошахтинск, СЮТ	7	13	14	6	4	7	6	4		
г.Миллерово, СЮТ	7	13	15	7	4	7	6	4	63	19
г.Сальск, СЮТ	9	13	15	7	4	7	6	2		
Матвеево-Курганский, СЮТ	10	13	15	7	4	7	6	5	67	20
Верхнедонской район, СЮТ	11	13	16	7	4	7	6	5	69	21

Слайд 49. Сравнительный обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях в 2011-2016 годах

Образовательное учреждение	Рейтинг 2011 года	Рейтинг 2012 года	Рейтинг 2013 года	Рейтинг 2014 года	Рейтинг 2015 года	Рейтинг 2016 года	Σ	Сравнительный обобщенный рейтинг за 2011-2015 годы
г.Волгодонск, СЮТ	1	2	1	2	2	2	10	1
ОЦТТУ	2	1	2	1	3	1		
г.Шахты, СЮТ	4	1	5	4	1	4	19	2
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	5	3	7	2	6	8	31	3
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	7	6	3	5	4	9	34	4
г.Таганрог, СЮТ №2	8	5	4	6	13	7	43	5
г.Гуково, СЮТ	9	8	10	3	8	6	44	6
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	6	6	9	6	7	14	48	7
г.Азов, СЮТ	7	4	8	9	10	10		
г.Таганрог, СЮТ №1	3	6	8	5	13	16	51	8
Кагальницкий район, СЮТ	11	8	10	8	9	5		
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	6	7	6	10	11	12	52	9
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	12	12	12	8	5	3		
Азовский район, СЮТ	10	10	9	9	15	12	65	10
г.Белая Калитва, ЦТТ	15	9	11	7	16	10	68	11
г.Красный Сулин, ЦДТТ	14	11	12	11	12	11	71	12
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	13	11	13	8	12	14	72	13
Тарасовский район, ОЦТ	~13	~11	~13	~10	~15	16	~78	~14
г.Сальск, СЮТ	13	13	15	12	12	19	84	15
г.Новошахтинск, СЮТ	11	12	16	12	19	18	88	16
Неклиновский район, СЮТ	17	14	14	13	18	13	89	17
г.Донецк, СЮТ	16	15	18	13	17	18	97	18
г.Миллерово, СЮТ	18	16	19	14	21	19	107	19
М.-Курганский район, ЦДТТ	~18	~16	~19	~14	~21	20	~108	~20
Верхнедонской район, СЮТ	18	16	19	15	22	21	111	21

Слайд 49. Сравнительный обобщенный рейтинг результативности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2011-2016 годах

Сравнивая рейтинг результативности учреждений дополнительного образования технической направленности за 2011-2016 годы мы получили 6 ОУ ДО с высоким рейтингом и 4 с низким.

За период 2011-2016 годов высокий обобщенный рейтинг результативности имеют: ОЦТТУ, СЮТ Волгодонска, СЮТ Шахты, ЦДТТ Ростова-на-Дону, ЦД(ю)ТТ Батайска и СЮТ №2 Таганрога. Причем за рассматриваемый период зону высокого сравнительного обобщенного рейтинга результативности не покидали ОЦТТУ, СЮТ Волгодонска и СЮТ Шахты. Трижды в этой зоне задерживались ЦДТТ Ростова-на-Дону, ЦД(ю)ТТ Батайска. Дважды: СЮТ №1 и №2 Таганрога, СЮТ Каменска-Шахтинского. По одному разу: СЮТ Гуково, Азова и Кагальницкого района.

Средний сравнительный обобщенный рейтинг результативности имеют: СЮТ Каменска-Шахтинского, Азовского района, ЦДТТ №1 Новочеркаска и ЦТТ Белой Калитвы.

Соответственно можно определить как рейтинг выше среднего: СЮТ №1 и СДТТ «МАК» г.Таганрога, СЮТ Азова, СЮТ Гуково и СЮТ Кагальницкого района. И как рейтинг ниже среднего: ЦДТТ №2 Новочеркаска, ЦДТТ Красного Сулина, СЮТ Сальска, Новошахтинска и Неклиновского района.

В зоне низкого обобщенного рейтинга результативности: СЮТ Миллерово, Донецка и Верхнедонского районов, ЦДТТ Матвеево-Курганского района.

Зону низкого рейтинга результативности за рассматриваемый период не покидали СЮТ Верхнедонского района и СЮТ Миллерово. В зоне низкого рейтинга в разные годы побывали ЦДТТ Красного Сулина (2 раза), СЮТ Новошахтинска (4), СЮТ Сальска (4), СЮТ Неклиновского района (4), СЮТ Каменска-Шахтинского (1), ЦТТ Белой Калитвы (1).

В таблице отдельно зеленой строкой выделены новые (с 2016 года) учреждения ОТЦ Тарасовского района и ЦДТТ Матвеево-Курганского района. Это не фактический, а расчетный результат, какие места могли бы занимать данные учреждения, имея примерно такие же результаты как в 2016 году.

Обобщенный рейтинг активности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей за 2016 год

Учреждения технической направленности Ростовской области размещены в таблицах (слайды 50-49) в порядке понижения обобщенного рейтинга за рассматриваемый год.

Слайд 50. Обобщенный рейтинг активности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2016 году

Рейтинг активности складывается из степени участия того или иного учреждения в мероприятиях. «+» - номинальное участие, «N+» - участие в N разделах выставки и слета, видах соревнований, представление N команд в одном виде соревнований и т.д.

В 2016 году по итогам проведения областных массовых мероприятий для детей и педагогов в пятерку учреждений с высоким рейтингом активности вошли: СЮТ Волгодонска, СЮТ Азова, ЦДТТ Ростова-на-Дону, ОЦТТУ, СЮТ Шахты. Зону высокого рейтинга покинули СЮТ Каменска-Шахтинского и ЦДТТ №1 г.Новочеркаска, вернулся ЦДТТ Ростова-на-Дону.

В зону низкого рейтинга активности попали: ЦДТТ №2 Новочеркаска, СЮТ Сальска, СЮТ Миллерово, ОЦТТ Тарасовского района, ЦДТТ Матвеево-Курганского района и СЮТ Верхнедонского района. Зону низкого рейтинга покинули СЮТ Донецка и СЮТ Азовского района.

Из таблицы видно, что средний рейтинг активности имеют СЮТ №1 и №2 Таганрога, ЦТТ г.Белой Калитвы, СЮТ Азовского района.

Соответственно, рейтинг активности выше среднего имеют СЮТ Кагальницкого района, ЦДТТ Красного Сулина, ЦДТТ №1 Новочеркаска, СЮТ Каменска-Шахтинского и СЮТ Неклиновского района, а рейтинг активности ниже среднего – СЮТ г.Новошахтинска, СДТТ «МАК» Таганрога, ЦДТТ Батайска и СЮТ Донецка.

Слайд 50. Обобщенный рейтинг активности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2016 г.

Территория	Областной слет-конкурс «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию»	Областная выставка технического творчества учащихся	Областные соревнования по ракетномодельному спорту	Областные соревнования по авиамодельному спорту	Областные соревнования по судомодельному спорту	Областные соревнования по радиоспорту	Областные соревнования по автотехническому спорту	Областные соревнования по картингу	Областной конкурс «Космонавтика»	Областная политехническая олимпиада	Областной конкурс «Робототехника»	Областной конкурс «IT – шаг в будущее»	Областной конкурс инновационных проектов (авторских программ)	Степень активности	Всего мероприятий (количество из данной таблицы)	Σ	Обобщенный рейтинг активности за 2016 г.
г.Волгодонск, СЮТ	4+	3+	2+	3+	3+		2+	+	3+	8+	2+	3+		34	11	45	1
г.Азов, СЮТ	5+	5+	2+		3+	+	2+	+	2+	6+	2+		+	30	11	41	2
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	2+			2+	4+				5+	9+	+	4+	+	28	8	36	3
г.Шахты, СЮТ	3+	2+	2+	5+	2+	2+	2+		2+			+		21	9	30	4
ОЦТТУ	3+	3+	+	4+	4+	2+					2+	2+		21	8	29	5
Кагальницкий район, СЮТ	4+	2+	2+	2+	2+	4+	+			+			+	19	9	28	6
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	3+	3+	+	+	+	4+	+	+	+		+			17	10	27	7
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	7+	5+			2+		2+				+		3+	20	6	26	8
г.Красный Сулин, ЦДТТ	5+	6+		+	+	2+	2+						2+	19	7		
Неклиновский район, СЮТ	5+	5+		2+			+	+	2+			+	+	18	8	22	9
г.Таганрог, СЮТ №2	5+	3+			2+		2+		+		+		+	15	7		
г.Таганрог, СЮТ №1	2+			2+	2+		3+	+	2+				+	13	7	20	10
Азовский район, СЮТ	4+	6+	+	+	+				+					14	6	19	11
г.Белая Калитва, ЦТТ	3+	+	+		+		2+		+	3+				12	7		
г.Гуково, СЮТ	3+	6+				2+			+	2+				14	5	18	12
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	4+	2+		2+	2+				3+					13	5		
г.Новошахтинск, СЮТ	6+					3+		+	+				+	12	5	17	13
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	+	+		5+	2+				+					10	5	15	14
г.Донецк, СЮТ	2+	2+			2+	2+			2+					8	4	12	15
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	2+		+		2+	+								6	4	10	16
г.Сальск, СЮТ	5+				+								+	7	3		
Тарасовский район, ОТЦ	2+	4+											+	7	3		
г.Миллерово, СЮТ	+			2+									+	4	3	7	17
М.-Курганский район, ЦДТТ	+			+										2	2	4	18
Верхнедонской район, СЮТ														0	0	0	19

**Слайд 51. Обобщенный рейтинг активности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области
в областных массовых мероприятиях для детей в 2015 г.**

Территория	Областной слет-конкурс «Юные конструкторы Дона – третьему тысячелетию»	Областная выставка технического творчества учащихся	Областные соревнования по ракетомодельному спорту	Областные соревнования по авиамодельному спорту	Областные соревнования по судомодельному спорту	Областные соревнования по радиоспорту	Областные соревнования по автотомодельному спорту	Областные соревнования по картингу	Областной конкурс «Космонавтика»	Областная политехническая олимпиада	Областной конкурс «Робототехника»	Степень активности	Всего мероприятий (количество из данной таблицы)	Σ	Обобщенный рейтинг активности за 2015 г.
г.Волгодонск, СЮТ ВК	7+	3+	2+	3+	3+		3+	+	4+	+	2+	29	17	46	1
г.Азов, СЮТ	4+	7+	2+		3+	2+	2+	+	2+	+		24	14	38	2
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	4+	11+	+		3+		2+		4+		+	26	10	36	3
ОЦТТУ	2+	5+	2+	3+	4+	2+			2+		+	21	15		
г.Шахты, СЮТ	+	5+	2+	4+	+	2+	2+		+		+	19	15	34	4
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	+		2+	+	2+	2+	+		8+	+	2+	20	12	32	5
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	7+			+	2+	+	+		7+	+	+	21	9	30	6
Кагальницкий район, СЮТ	2+	2+	2+	2+	2+	2+	+		2+	+		16	13	29	7
г.Красный Сулин, ЦДТТ	4+	7+	2+	+	+		2+					17	8	25	8
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	2+	4+		2+	2+				3+			13	7	20	9
г.Таганрог, СЮТ №1		3+		2+	+		3+	+		+		11	9		
г.Белая Калитва, ЦТТ	4+	5+	2+		+					+		13	6	19	10
Неклиновский район, СЮТ	3+	4+		+			2+	+	2+			13	6		
г.Гуково, СЮТ	4+	3+				2+			2+	+		12	6	18	11
г.Таганрог, СЮТ №2	3+	3+			3+		2+					11	7	14	12
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	+			4+	+						+	7	7		
г.Новошахтинск, СЮТ №1	4+	+						+	2+			8	4	12	13
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	+				4+	+						6	6		
Егорлыкский район, СЮТ						3+			4+			7	4	11	14
г.Сальск, СЮТ	3+	5+										8	2	10	15
г.Донецк, СЮТ	+	2+				+			+			5	4	9	16
Азовский район, СЮТ	+				+	2+						4	4	8	17
г.Миллерово, СЮТ	+			+								2	1	3	18
Верхнедонской район, СЮТ									+			1	1	2	19

Слайд 51. Обобщенный рейтинг активности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2015 году

В 2015 году по итогам проведения областных массовых мероприятий для детей в пятерку учреждений с высоким рейтингом активности вошли: СЮТ Волгодонска, СЮТ Азова, СЮТ Каменска-Шахтинского, ОЦТТУ, СЮТ Шахты и ЦДТТ №1 г.Новочеркаска.

В зону низкого рейтинга активности попали: СЮТ Егорлыкского района, СЮТ Сальска, СЮТ Донецка, СЮТ Азовского района, СЮТ г.Миллерово и СЮТ Верхнедонского района. Справедливости ради стоит заметить, что СЮТ Верхнедонского района уже не имеет нулевой показатель активности, приняв участие в областном конкурсе «Космонавтика».

Из таблицы видно, что средний рейтинг активности имеют: ЦДТТ г.Батайска, СЮТ №1 Таганрога, ЦТТ г.Белой Калитвы, СЮТ Неклиновского района.

Соответственно, рейтинг активности выше среднего имеют СЮТ Кагальницкого района, ЦДТТ Ростова-на-Дону и ЦДТТ Красного Сулина, а рейтинг активности ниже среднего – СЮТ г.Новошахтинска, СДТТ «МАК» Таганрога, СЮТ №2 Таганрога, СЮТ Гуково, ЦДТТ №2 г.Новочеркаска.

Слайд 52. Обобщенный рейтинг активности участия ОУ ДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2014 году

Рейтинг активности до 2014 года не подводился.

Рейтинг активности складывается из степени участия того или иного учреждения в мероприятиях. «+» - номинальное участие, «N+» - участие в N разделах выставки и слета, видах соревнований, представление N команд в одном виде соревнований и т.д.

В 2014 году по итогам проведения областных массовых мероприятий для детей в пятерку учреждений с высоким рейтингом активности вошли: СЮТ ВК Волгодонска, СЮТ Азова, ЦДТТ №1 г.Новочеркаска, ЦДТТ Ростова-на-Дону, ОЦТТУ, СЮТ Шахты и СЮТ Каменска-Шахтинского.

В зону низкого рейтинга активности попали: СЮТ г.Сальска, СЮТ Неклиновского района, СЮТ Донецка, СЮТ г.Миллерово, СЮТ Егорлыкского района.

СЮТ Верхнедонского района в областных массовых мероприятиях для детей в 2014 году участия не принимала.

Из таблицы видно, что средний рейтинг активности имеют: ЦТТ г.Белая Калитва, СЮТ г.Гуково и №2 Таганрога. Соответственно, рейтинг активности выше среднего имеют ЦДТТ г.Батайска, СЮТ Кагальницкого района, ЦДТТ Красного Сулина и СЮТ №1 Таганрога, а рейтинг активности ниже среднего – ЦДТТ №2 г.Новочеркаска, СЮТ г.Новошахтинска, СДТТ «МАК» г.Таганрога, СЮТ Азовского района.

Сравнительный анализ активности и результативности участия ОУ ДО технической направленности в областных массовых мероприятиях для детей в 2014-2016 г.г.

5 лучших учреждений технической направленности Ростовской области

Еще одно интересное сравнение можно получить, изучая обобщенные рейтинги результативности и активности участия ОУ ДО технической направленности в массовых мероприятиях для детей и взрослых.

Слайд 53. Сравнительный анализ активности и результативности участия ОУ ДО технической направленности в областных массовых мероприятиях для детей в 2016 году

Сравнивая рейтинг активности с рейтингом результативности неожиданных результатов не получили, хотя ниже на отдельные позиции всё же обратим внимание.

Из пяти учреждений, имеющих в 2016 году высокий рейтинг активности три имеют такой же рейтинг результативности (60%). Два учреждения при высокой активности показывают результаты выше среднего. Причем, если сравнивать показатели активности и результативности этих учреждений, то при более высокой активности имеют менее высокие результаты 3 учреждения из пяти (СЮТ Волгодонска, ЦДТТ Ростова-на-Дону, СЮТ Азова, 60%), при более низкой активности имеет более высокие результаты одно учреждение (ОЦТТУ, 20%). Показатели активности и результативности совпадают у одного учреждения (СЮТ Шахты, 20%).

В части низкого рейтинга в 2016 году совпадение 67%. Из шести учреждений, имеющих низкий рейтинг активности, имеют такой же низкий рейтинг результативности 4 учреждения. При сравнении показателей активности и результативности при низком рейтинге имеем три совпадения и три близких результата. Два учреждения при низкой активности имеют более высокие результаты (ЦДТТ №2 Новочеркаска и ОТЦ Тарасовского района)

У учреждений с рейтингом активности выше среднего совпадений нет, близкие результаты (80%).

СЮТ №2 Таганрога, ЦТТ Белой Калитвы и СЮТ Гуково при средней активности показывают результативность выше среднего (60%). Рейтинг активности и результативности совпадает у СЮТ Азовского района (20%). И при средней активности имеет рейтинг результативности ниже среднего СЮТ №1 Таганрога.

Из четырех учреждений, имеющих рейтинг активности ниже среднего, имеются три совпадения, СЮТ Новошахтинска, СЮТ Донецка и СДТТ «МАК» Таганрога имеют такой же рейтинг результативности (75%). Одно учреждение имеет результат выше среднего (ЦДТТ Батайска, 25%), показывая при низкой активности более высокие результаты.

Слайд 53. Сравнительный анализ активности и результативности участия ОУ ДО технической направленности в областных массовых мероприятиях для детей и взрослых в 2016 году

Образовательное учреждение	Обобщенный рейтинг активности за 2016 год	Обобщенный рейтинг результативности за 2016 год	Показатель сравнения
г.Волгодонск, СЮТ ВК	1	2	Совпадение 60% Близкие результаты 40%
г.Шахты, СЮТ	4	4	
ОЦТТУ	5	1	
г.Азов, СЮТ	2	выше среднего	
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	3	выше среднего	
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	выше среднего	3	Совпадений нет близкие результаты 80%
Кагальницкий район, СЮТ	выше среднего	5	
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	выше среднего	средний	
г.Красный Сулин, ЦДТТ	выше среднего	средний	
Неклиновский район, СЮТ	выше среднего	ниже среднего	
г.Таганрог, СЮТ №2	средний	выше среднего	Совпадение 20% Близкие результаты 80%
г.Белая Калитва, ЦТТ	средний	выше среднего	
г.Гуково, СЮТ	средний	выше среднего	
Азовский район, СЮТ	средний	средний	
г.Таганрог, СЮТ №1	средний	ниже среднего	
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	ниже среднего	выше среднего	Совпадение 75%
г.Новошахтинск, СЮТ	ниже среднего	ниже среднего	
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	ниже среднего	ниже среднего	
г.Донецк, СЮТ	ниже среднего	ниже среднего	
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	4	ниже среднего	Совпадение 67% Близкие результаты 33%
Тарасовский район, ОТЦ	3	ниже среднего	
г.Сальск, СЮТ	4	4	
г.Миллерово, СЮТ	3	4	
М.-Курганский район, ЦДТТ	2	2	
Верхнедонской район, СЮТ	1	1	

Слайд 54 Сравнительный анализ активности и результативности участия ОУ ДО технической направленности в областных массовых мероприятиях для детей

а). в 2015 году

Образовательное учреждение	Обобщенный рейтинг активности за 2015 год	Обобщенный рейтинг результативности за 2015 год
г.Волгодонск, СЮТ ВК	1	2
г.Шахты, СЮТ	4	1
ОЦТТУ	3	3
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	3	5
г.Азов, СЮТ	2	средний
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	5	средний
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	выше среднего	выше среднего
Кагальницкий район, СЮТ	выше среднего	средний
г.Красный Сулин, ЦДТТ	выше среднего	ниже среднего
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	средний	4
г.Таганрог, СЮТ №1	средний	ниже среднего
г.Белая Калитва, ЦТТ	средний	ниже среднего
Неклиновский район, СЮТ	средний	4
г.Гуково, СЮТ	ниже среднего	выше среднего
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	ниже среднего	выше среднего
г.Таганрог, СЮТ №2	ниже среднего	ниже среднего
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	ниже среднего	ниже среднего
г.Новошахтинск, СЮТ №1	ниже среднего	3
г.Сальск, СЮТ	4	ниже среднего
г.Донецк, СЮТ	3	5
Азовский район, СЮТ	2	5
Егорлыкский район, СЮТ	5	2
г.Миллерово, СЮТ	1	1
Верхнедонской район, СЮТ	1	1

б). в 2014 году

Территория	Обобщенный рейтинг активности в 2014 году	Обобщенный рейтинг результативности в 2014 году
г.Волгодонск, СЮТ ВК	1	2
г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ	3	2
ОЦТТУ	4	1
г.Шахты, СЮТ	4	4
г.Каменск-Шахтинский, СЮТ	5	средний
г.Азов, СЮТ	2	ниже среднего
г.Новочеркасск, ЦДТТ №1	3	ниже среднего
г.Батайск, ЦД(ю)ТТ	выше среднего	5
г.Таганрог, СЮТ №1	выше среднего	5
Кагальницкий район, СЮТ	выше среднего	средний
г.Красный Сулин, ЦДТТ	выше среднего	5
г.Гуково, СЮТ	средний	3
г.Таганрог, СЮТ №2	средний	выше среднего
г.Белая Калитва, ЦТТ	средний	выше среднего
г.Таганрог, СДТТ «МАК»	ниже среднего	выше среднего
г.Новочеркасск, ЦДТТ №2	ниже среднего	средний
Азовский район, СЮТ	ниже среднего	ниже среднего
г.Новошахтинск, СЮТ №1	ниже среднего	4
г.Сальск, СЮТ	5	4
Неклиновский район, СЮТ	4	3
г.Донецк, СЮТ	3	3
г.Миллерово, СЮТ	2	2
Егорлыкский район, СЮТ	2	3
Верхнедонской район, СЮТ	1	1

Примечание: Для высокого и низкого рейтинга указан его показатель, причем для низкого – в обратном порядке, от более низкого.

Слайд 54 а). Сравнительный анализ активности и результативности участия ОУ ДО технической направленности в областных массовых мероприятиях для детей в 2015 году

Из шести учреждений, имеющих в 2015 году высокий рейтинг активности четыре имеют такой же рейтинг результативности (67%). Два учреждения при высокой активности показывают средние результаты. Причем, если сравнивать показатели активности и результативности этих учреждений, то при более высокой активности имеют менее высокие результаты 4 учреждения из шести (СЮТ Волгодонска, ЦДТТ №1 Новочеркаска, СЮТ Азова и СЮТ Каменска-Шахтинского, 67%), при более низкой активности имеет более высокие результаты одно учреждение (СЮТ Шахты, 17%). Показатели активности и результативности совпадают у одного учреждения (ОЦТТУ, 17%).

В части низкого рейтинга в 2015 году совпадение 83%. Из шести учреждений, имеющих низкий рейтинг активности, имеют такой же низкий рейтинг результативности 5 учреждений. При сравнении показателей активности и результативности при низком рейтинге имеем два совпадения и четыре близких результата.

У трех учреждений с рейтингом активности выше среднего имеем одно совпадение (33%) и один близкий результат (33%).

ЦДТТ Батайска, СЮТ №1 Таганрога, ЦТТ Белой Калитвы и СЮТ Неклиновского района при средней активности показывают результативность высокую, ниже среднего (2) и низкую. При сравнении показателей результативности видим достаточно большую разницу между активностью и результативностью ЦДТТ Батайска и СЮТ Неклиновского района, при более низкой активности ЦДТТ Батайска имеет более высокую результативность, а СЮТ Неклиновского района наоборот.

Из пяти учреждений, имеющих рейтинг активности ниже среднего, имеются два совпадения, СЮТ №2 Таганрога и ЦДТТ №2 Новочеркаска имеют такой же рейтинг результативности. Два учреждения имеют результаты выше среднего (СЮТ Гуково и СДТТ «МАК» Таганрога, 40%), показывая при низкой активности более высокие результаты. СЮТ Новошахтинска показывает при активности ниже среднего низкий рейтинг результативности (20%).

Слайд 54 б). Сравнительный анализ активности и результативности участия ОУ ДО технической направленности в областных массовых мероприятиях для детей в 2014 году

Из семи учреждений, имеющих в 2014 году высокий рейтинг активности четыре имеют такой же рейтинг результативности (57%), одно учреждение при высокой активности показывает средний результат и два – результаты ниже среднего. Причем, если сравнивать показатели активности и результативности этих учреждений, то при более высокой активности имеют менее высокие результаты 4 учреждения из семи (СЮТ Волгодонска, ЦДТТ №1 Новочеркаска, СЮТ Азова, СЮТ Каменска-Шахтинского, 57%), при более низкой активности имеет более высокие результаты 2 учреждения (ОЦТТУ и ЦДТТ Ростова-на-Дону, 29%). Показатели активности и результативности совпадают у СЮТ Шахты.

В части низкого рейтинга совпадение 100%. Шесть учреждений, имеющих низкий рейтинг активности, имеют такой же низкий рейтинг результативности. При сравнении показателей активности и результативности при низком рейтинге имеем три совпадения и три близких результата.

У трех учреждений с рейтингом активности выше среднего имеем три близких результата (100%), ЦД(Ю)ТТ Батайска показывает достаточно высокую результативность. Два учреждения показывают среднюю результативность.

Три учреждения (СЮТ Гуково, ЦТТ Белая Калитва и №2 Таганрога) при средней активности показывают результативность

высокую (1), выше среднего (2). При сравнении показателей результативности видим, что при более низкой активности эти учреждения имеют более высокую результативность, причем СЮТ Гуково имеет высокую результативность.

Из четырех учреждений, имеющих рейтинг активности ниже среднего, одно показывает результативность также на уровне ниже среднего (СЮТ Азовского района, 25%). Одно учреждение имеет результаты выше среднего (СДТТ «МАК» Таганрог, 25%) и по одному – низкий (СЮТ Новошахтинск, 25%) и средний (ЦДТТ №2 Новочеркаска, 25%).

Слайд 55. Самые активные и самые результативные ОУ ДО технической направленности по результатам участия в областных массовых мероприятиях для детей в 2014-2016 г.г.

Пятерка самых активных ОУ ДО технической направленности Ростовской области в 2014 году

1	г.Волгодонск, СЮТ ВК
2	г.Азов, СЮТ
3	г.Новочеркасск, ЦДТТ №1 г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ
4	ОЦТТУ г.Шахты, СЮТ
5	г.Каменск-Шахтинский, СЮТ

Пятерка самых активных ОУ ДО технической направленности Ростовской области в 2015 году

1	г.Волгодонск, СЮТ ВК
2	г.Азов, СЮТ
3	г.Каменск-Шахтинский, СЮТ ОЦТТУ
4	г.Шахты, СЮТ
5	г.Новочеркасск, ЦДТТ №1

Пятерка самых активных ОУ ДО технической направленности Ростовской области в 2016 году

1	г.Волгодонск, СЮТ
2	г.Азов, СЮТ
3	г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ
4	г.Шахты, СЮТ
5	ОЦТТУ

Пятерка самых результативных ОУ ДО технической направленности Ростовской области в 2014 году

1	ОЦТТУ
2	г.Волгодонск, СЮТ ВК г.Ростов-на-Дону, ЦДТТ
3	г.Гуково, СЮТ
4	г.Шахты, СЮТ
5	г.Батайск, ЦД(Ю)ТТ г.Таганрог, СЮТ №1

Пятерка самых результативных ОУ ДО технической направленности Ростовской области в 2015 году

1	г.Шахты, СЮТ
2	г.Волгодонск, СЮТ ВК
3	ОЦТТУ
4	г.Батайск, ЦД(Ю)ТТ
5	г.Каменск-Шахтинский, СЮТ

Пятерка самых результативных ОУ ДО технической направленности Ростовской области в 2016 году

1	ОЦТТУ
2	г.Волгодонск, СЮТ
3	г.Каменск-Шахтинский, СЮТ
4	г.Шахты, СЮТ
5	Кагальницкий район, СЮТ

Слайд 55 Самые активные и самые результативные ОУ ДО технической направленности по результатам участия в областных массовых мероприятиях для детей в 2014-2016 г.г.

Рассмотрим данные слайдов 48 и 50.


Прямое сложение показателей этих слайдов приводит к противоречивым результатам, по которым трудно определить пятерку лучших учреждений ОУ ДО технической направленности, тем более рассматривая только итоги участия в областных массовых мероприятиях. Целесообразно выделить только самые активные и самые результативные.

Сравнивая пятерки 2016 года замечаем, что четыре учреждения (СЮТ Волгодонска, ОЦТТУ и СЮТ Шахты) входят в оба списка, показывая и высокую активность, и высокую результативность.

В 2016 году высокую активность показывают также СЮТ Азова и ЦДТТ Ростова-на-Дону.

Пятерку результативности в 2016 году покинул ЦДТТ Батайска. Сменился лидер, теперь это ОЦТТУ. Добавилась СЮТ Кагальницкого района. Улучшила результаты СЮТ Каменска-Шахтинского, при этом покинув пятерку самых активных учреждений.

Для остальных учреждений, входящих в пятерки, соотношение активности и результативности можно увидеть на слайде 53.

The image shows a detailed architectural floor plan of a residential building, likely a multi-story apartment complex. The plan is composed of a repeating grid of units. Each unit includes a living area, a kitchen, a bathroom, and a bedroom. The units are arranged in a regular pattern, with a central corridor system. The drawing is a technical blueprint with various lines, dimensions, and annotations. The text is centered at the bottom of the page.

Отпечатано в ООП ГБУ ДО РО ОЦТТУ:
344019, г.Ростов-на-Дону, ул. Закруткина, 67
Заказ №1201 от 26.12.2016 г. Лицензия ПЛД №65-75

