

Положение о городском конкурсе «Юный естествоиспытатель»

I. Общие положения

1.1. Конкурс «Юный естествоиспытатель» (далее - конкурс) проводится в рамках Всероссийского Фестиваля энергосбережения #ВместеЯрче.

1.2. Организаторами Конкурса являются:

- Департамент образования администрации городского округа Тольятти;
- МБУ «Школа №89» города Тольятти.

1.3 Настоящее Положение определяет цели и задачи проведения конкурса, состав участников, сроки, этапы, порядок проведения и состав жюри.

II. Цель и задачи конкурса

2.1. Целью проведения конкурса является популяризация энергосберегающего образа жизни среди детей и молодёжи через реализацию исследовательской деятельности.

2.2. Задачи:

- предоставить каждому ребенку возможность творческого самовыражения и проявления личности;
- формировать практические навыки активной деятельности воспитанников и учащихся в исследовательских ситуациях энергосберегающей направленности;
- способствовать ранней профессиональной ориентации воспитанников старшего дошкольного возраста и школьников.

III. Участники конкурса

3.1. Участниками Конкурса являются обучающиеся образовательных организаций общего, дополнительного и среднего профессионального образования, в возрасте с 5 до 18 лет в одной из возрастных групп:

- «Детский сад» от 5 до 7 лет
- «Начальная школа» учащиеся 1 – 4 классов
- «Средняя школа» учащиеся 5 – 8 классов
- «Старшая школа» учащиеся 9 – 11 классов и 1-2 курса СПО

Конкурс проводится в разных номинациях:

- **«Новая жизнь старых вещей»** - применение старых вещей в новом качестве, переработка и преобразование.
- **«Энергосбережение как стиль жизни»** - исследования, посвященные способам энергосбережения, поиску альтернативных источников энергии и способов их применения в современном мире.
- **«Юный естествоиспытатель»** (конкурс экспериментов и опытов) по направлениям: «Юный физик»; «Юный химик»; «Юный биолог»; «Юный метеоролог».

3.2. Участники конкурса определяются на основе подаваемых в МБУ «Школа №89» заявок.

3.3. Срок подачи заявок до 25 октября 2018 года. Заявки необходимо направить на адрес электронной почты school89@edu.tgl.ru по установленной форме (Приложение 1).

Вместе с заявкой заполняется согласие участников на проведение фотосъемок, видеотрансляции, публикацию материалов Конкурса в Интернете (Приложение 2).

Заявки, оформленные в произвольной форме, не имеющие согласия участников на проведение фотосъемок, видеотрансляции, публикацию материалов Конкурса в Интернете, а также направленные по истечении срока подачи, не принимаются и не рассматриваются.

IV. Сроки и этапы проведения конкурса

4.1. Конкурс проводится 30.10.2018 на базе МБУ «Школа №89».

4.2. Заявки на участие в Конкурсе принимаются до 25.10.2018 на электронный адрес school89@edu.tgl.ru.

4.3. Защита работ учащихся проводится одновременно в разных лабораториях по трем номинациям Конкурса.

4.4. Организаторы Конкурса привлекают образовательные, научные, научно-исследовательские организации и учебно-методические объединения города и области к его проведению и экспертной оценке работ учащихся.

4.5. По итогам работы жюри Конкурса в соответствующих номинациях определяются победители и призеры, которые направляются для участия в региональном этапе Всероссийского фестиваля энергосбережения # Вместе ярче.

4.6. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами департамента образования администрации городского округа Тольятти.

V. Жюри конкурса

5.1. Состав жюри утверждается организатором Конкурса.

5.2. Жюри проводит оценку представленных конкурсантами творческих работ и презентаций собственных исследований, определяет победителей.

VI. Порядок проведения конкурса

6.1. На конкурс участниками представляются творческие работы и презентации собственных исследований. Формы презентаций могут быть различны: устный рассказ конкурсанта об исследовании, музыкальные, театральные постановки и пр. Продолжительность выступления не должна превышать 7 минут.

6.1.1. Исследования и творческие работы, представленные на конкурс, должны иметь энергосберегающую направленность и связь с какой-либо естественнонаучной профессиональной сферой.

6.1.2. Каждая исследовательская работа, представленная на конкурс, должна сопровождаться паспортом исследования. Паспорт заполняется в произвольной форме и отражает содержание исследовательской деятельности, а также профессиональную сферу, в которой подобная деятельность осуществляется.

6.1.3. Победитель и призеры определяются суммой баллов, набранных в соответствии с критериями (Приложение № 3).

6.2. На конкурс в номинации «**Новая жизнь старых вещей**» также принимаются поделки, сделанные из «бросового материала». Просьба указывать, из чего сделана ваша поделка. Работы должны сопровождаться этикеткой с указанием названия работы, автора работы, наименования образовательной организации, Ф.И.О. руководителя.

6.2.1. Работы могут быть выполнены из любых подручных материалов и предметов уже бывших в употреблении и исполнены в любой технике.

6.2.2. Содержание работы должно отражать тему Всероссийского Фестиваля энергосбережения # ВместеЯрче.

6.2.3. Количество работ, представленных на Конкурс, не может превышать **трех работ** от образовательной организации и возрастной группы.

Состав оргкомитета конкурса:

Жихарева М.М. - ведущий специалист департамент образования администрации городского округа Тольятти;

Бражникова Т.С. - директор МБУ «Школа №89»;

Рогачева С.Н. - заместитель директора по УВР МБУ «Школа №89»;

Шайхутдинова О.В. - методист с/п «Радужка» МБУ «Школа №89»;

Лыскова М.Ю. - учитель физики и астрономии МБУ «Школа №89».

Приложение № 1
к Положению о конкурсе «Юный естествоиспытатель»

Заявка на участие в конкурсе
«Юный естествоиспытатель»
Наименование МБУ _____

№ п/п	ФИО конкурсанта / возрастная группа	Название исследования или творческой работы/ номинация	Контактный телефон (ответственного от МБУ)

Приложение № 2
к Положению о конкурсе
«Юный естествоиспытатель»

Согласие Участников на проведение фотосъемок, видеотрансляции, публикацию материалов Конкурса в интернете

Наименование организации	Фамилия, имя, отчество (полностью)	Дата рождения (число, месяц, год)	Согласен/не согласен на проведение фотосъемок, видео-трансляции, публикацию материалов Конкурса в интернете	Подпись*	Расшифровка подписи
	1.				
	2.				
	3.				
	4.				
	5.				

* - согласие на участие ребенка в фотосъемке, видео-трансляции, публикацию материалов о ребенке в интернете дают родители (законные представители).

Приложение № 3
к Положению о конкурсе
«Юный естествоиспытатель»

Критерии оценки экспериментов и опытов
(в возрастной группе «Детский сад»; «Начальная школа»)

Критерий	Количество баллов
Самостоятельность дошкольника в представлении исследования	0 – 3
Оригинальность формы представления	0 – 3
Аккуратность	0 – 2
Соответствие исследования его цели	0 – 2
Грамотность представления паспорта исследования	0 – 2

Максимальное количество баллов по итогам конкурса – 12 баллов.

Критерии оценки экспериментов и опытов
(в возрастной группе «Средняя школа», «Старшая школа»)

Критерий	Количество баллов
Ясное понимание цели и задач эксперимента	0 – 2
Владение материалом	0 – 2
Логика изложения, убедительность рассуждений и выводов	0 – 3
Наглядность представленных материалов	0 – 1
Полнота ответов на вопросы аудитории	0 – 3
Ораторское мастерство	0 – 1
Организация рабочего места при демонстрации эксперимента	0 – 1
Соблюдение техники безопасности	0 – 1

Максимальное количество баллов по итогам конкурса – 14 баллов.

Критерии оценки творческих работ в номинации «Новая жизнь старых вещей»

Критерий	Количество баллов
Соответствие теме конкурса	0 – 2
Оригинальность	0 – 2
Качество исполнения	0 – 3
Наглядность представленной работы	0 – 1
Сложность выполнения	0 – 3
Эстетичность выполнения	0 – 1
Практическая значимость	0 – 1
Дополнительные баллы	0 – 1

Максимальное количество баллов по итогам конкурса – 14 баллов.