

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБОУ ДО СО



Б.Н. Тукабайов

2024 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Областного конкурса методических материалов технической направленности

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет требования к участникам, структуру, порядок проведения и подведения итогов **Областного конкурса методических материалов технической направленности** (далее – Конкурс) в 2023/2024 учебном году.

1.2. Учредителем Конкурса является министерство образования и науки Самарской области (далее – Министерство). Для непосредственной организации и проведения Конкурса Министерством определен **оператор** – Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования детей Самарской области «Самарский областной центр детско-юношеского технического творчества» (далее – ГБОУ ДО СОЦДЮТТ), Тольяттинский филиал детский технопарк «Кванториум-63 регион».

1.3. Организаторы Конкурса:

- ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ;
- Тольяттинский филиал детский технопарк “Кванториум - 63 регион”.

1.4. Информация по Конкурсу публикуется в официальной группе ВКонтакте Детского технопарка “Кванториум-63 регион” г. Тольятти (<https://vk.com/kvantoriumtlt>) и сайте ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ на странице мероприятия <https://www.juntech.ru/node/2828> (далее – Сайт).

- 1.5. Общее руководство проведения Конкурса осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), состоящий из числа работников Организатора и приглашенных экспертов.
- 1.6. Экспертиза и оценка представленных на Конкурс материалов осуществляется Жюри Конкурса (далее – Жюри).
- 1.7. Исклyчительные права на результаты интеллектуальной деятельности, созданные в процессе участия в Конкурсе, принадлежат Участникам, создавшим результаты интеллектуальной деятельности, при этом Организатор вправе использовать результаты интеллектуальной деятельности в информационных и демонстрационных целях с указанием авторства и без заключения дополнительных соглашений с Участниками
- 1.8. Принимая участие в Конкурсе, Участники дают согласие на публикацию результатов их работы Организатором в печатных и интернет-изданиях.
- 1.9. Отправка заявки на участие в Конкурсе подразумевает согласие Участника со всеми пунктами настоящего Положения.
- 1.10. Участие в Конкурсе бесплатное.

2. Цели и задачи Конкурса:

- 2.1. Основной **целью** Конкурса является развитие и совершенствование методической работы в области технического образования, а также повышение профессионального мастерства педагогов.
- 2.2. **Задачи Конкурса:**
 - выявление и распространение передового педагогического опыта в области технической направленности;
 - стимулирование разработки и внедрения новых методических разработок, технологий и методов обучения;
 - поддержка и поощрение талантливых педагогов, использующих инновационные подходы в обучении;

- обмен опытом и установление профессиональных связей между педагогами разных образовательных организаций.
- содействие развитию образовательной робототехники в учреждениях Самарской области.

3. Участники Конкурса

3.1. В Конкурсе принимают участие учителя общеобразовательных организаций и педагоги организаций дополнительного образования Самарской области, реализующие программы технической направленности, без ограничений по возрасту и стажу работы.

3.2. К участию в Конкурсе допускаются как индивидуальные участники, так и авторские коллективы в составе 2-3 человек.

3.3. Один участник (авторский коллектив) может представить на Конкурс несколько методических разработок в разных номинациях в соответствии с конкурсным заданием (п. 5.1.)

4. Порядок и сроки проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится в период с 11 марта по 31 мая 2024 года и состоит из следующих этапов:

- регистрация участников и прием конкурсных работ: 11 марта – 13 мая;
- оценка конкурсных работ Жюри, подведение итогов и оформление протокола: 14 мая – 30 мая;
- публикация итогового протокола Конкурса на сайте (п. 1.4) – 31 мая.

4.2. Для участия в Конкурсе необходимо зарегистрироваться в качестве участника мероприятия в Навигаторе дополнительного образования <https://navigator.asurso.ru/additional-education/meetings/4053> и заполнить регистрационную форму clck.ru/39CY93 до 13.05.2024 (включительно). При заполнении регистрационной формы обязательно прикрепляется скан заявки от образовательной организации (Приложение 3) и скан заполненного согласия на обработку персональных данных (Приложение 4).

4.3. Отправляя заявку, Участники дают согласие в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» Организатору, расположенному по адресу: 443099, г. Самара, ул. Фрунзе, 98, на сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу, предоставление, доступ (в случаях прямо предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации с соблюдением требований внутренних актов Организатора), обезличивание, блокирование, уничтожение, удаление персональных данных: ФИО, возраст, образовательное учреждение, телефон, электронный адрес, данные о населенном пункте, адрес проживания Участника (в случае направления сувенирной продукции почтой) с использованием неавтоматизированных и автоматизированных средств обработки в целях регистрации сведений, необходимых для участия в мероприятиях.

5. Конкурсное задание

5.1. На Конкурс принимаются методические разработки по следующим номинациям.

Номинация 1. «Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся».

Принимаются методические материалы, связанные с планированием, выполнением и оценкой проектов и исследований. Это могут быть планы занятий, задания (система заданий) для обучающихся, руководства по проведению исследований, примеры проектов.

Номинация 2. «Использование современных информационных технологий в процессе обучения».

Принимаются методические материалы, описывающие использование информационных технологий в учебном процессе. Это могут быть инструкции по использованию различных программных средств и онлайн-ресурсов для

обучения, планы занятий с использованием информационных технологий, а также примеры заданий для учащихся.

Номинация 3. «Эффективные методики оценки знаний и умений учащихся в техническом образовании».

Принимаются методические материалы, описывающие различные методы оценки знаний и умений учащихся в технической области. Это могут быть описания тестовых заданий, практических работ, проектов, а также рекомендации по оценке результатов обучения.

Номинация 4. «Развитие критического мышления у учащихся технической направленности».

Принимаются методические материалы, направленные на развитие критического мышления учащихся. Это могут быть планы занятий, методические рекомендации, примеры заданий, способствующих развитию критического мышления.

Номинация 5. Практики интеграции технических знаний с другими предметами.

Принимаются методические материалы, описывающие способы интеграции технических знаний с другими предметными областями. Это могут быть планы интегрированных занятий, методические рекомендации по проведению таких занятий, а также примеры интегрированных заданий.

Номинация 6. «Эффективные методы мотивации учащихся в техническом образовании».

Принимаются методические материалы, описывающие методы и приемы мотивации учащихся к изучению технических дисциплин. Это могут быть методические рекомендации по использованию различных методов мотивации, примеры учебных материалов, которые могут мотивировать

учащихся, а также опыт применения различных методов мотивации в практике работы образовательных организаций.

5.2. Методическая разработка может быть представлена одним или несколькими файлами. Файлы с конкурсными материалами объединяются в папку. Папка выкладывается на облачное хранилище (Яндекс Диск и пр.). Участник открывает доступ к папке по ссылке. Ссылка на папку отправляется при заполнении регистрационной формы. (п.4.2.).

5.3. Структура методической разработки и технические требования к оформлению конкурсных материалов описываются в Приложении 1.

5.4. Участник может корректировать конкурсные материалы, размещенные в облачном хранилище до окончания приема конкурсных материалов (до 13.05.2024). Повторно подавать заявку необходимо только при изменении ссылки на папку с конкурсными материалами.

5.5. По каждой номинации заявка подается отдельно.

5.6. Организаторы не несут ответственности за неверно заполненную регистрационную форму. Конкурсные материалы, к которым нет доступа, не рассматриваются и наградные документы участникам не оформляются.

6. Порядок предоставления результатов и подведения итогов Конкурса

6.1. Для оценки результатов выполнения конкурсного задания формируется Жюри, состоящее из работников Организатора, экспертов из числа научных и педагогических работников.

6.2. Критерии оценки конкурсной работы содержатся в Приложении 2 к настоящему Положению.

6.3. Конкурсные работы принимаются в период с 13 марта по 15 мая через регистрационную форму clck.ru/39CY93

6.4. Конкурсные работы, не соответствующие требованиям, изложенным в разделе 5 «Конкурсное задание» настоящего Положения, не оцениваются, наградные документы участникам не оформляются.

6.5. Финальная оценка для каждой конкурсной работы в балльном виде рассчитывается путем вычисления среднего арифметического оценок, выставленных Жюри Конкурса.

6.6. Итоги Конкурса подводятся на основании результатов оценки Жюри. Победителями Конкурса по каждой из номинаций признаются Участники, набравшие наибольшее количество баллов в соответствующей номинации.

6.7. Решение Жюри оформляется в виде письменного итогового протокола, который публикуется на Сайте в срок не позднее 31 мая 2023 года.

7. Награждение победителей Конкурса

7.1. По итогам работы Жюри Участники, работы которых признаны лучшими, награждаются дипломами победителей и призеров Конкурса.

7.2. Организатор имеет право на определение дополнительных номинаций и наград.

7.3. Организатор имеет право особо отметить отдельных Участников без присуждения звания победителя.

8. Состав Оргкомитета

1. Тукабайов Багдат Нурланович, директор ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ.
2. Афанасьева Мария Сергеевна, замдиректора ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ.
3. Михеева Светлана Александровна, методист ДТ «Кванториум-63 регион» г. Тольятти.

9. Контакты для связи

9.1. Любые вопросы, касающиеся проведения Конкурса, конкурсной документации, технических требований к конкурсному заданию и другие, могут направляться Участниками Конкурса по электронному адресу

sam2776@vk.com с **обязательным** указанием в теме письма «Конкурс методразработок».

10. Заключительные положения

10.1. Данное Положение утверждается и вступает в силу с момента его утверждения.

10.2. Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение осуществляется решением Оргкомитета Конкурса.

10.3. Все вопросы, не отраженные в настоящем Положении, решаются Оргкомитетом исходя из компетенции в рамках сложившейся ситуации в соответствии с настоящим Положением и действующим законодательством Российской Федерации.

Приложение № 1

*К Положению о проведении конкурса методических материалов
технической направленности*

Структура методического материала

1. Титульный лист:
 - a. название образовательного учреждения
 - b. тема методической разработки
 - c. номинация
 - d. автор разработки (ФИО, должность)
 - e. город и год создания
2. Пояснительная записка:
 - a. актуальность методической разработки и ее значимость
 - b. цель и задачи методической разработки
 - c. целевая аудитория
 - d. методические подходы и принципы, лежащие в основе разработки
 - e. ожидаемые результаты
3. Содержание методической разработки:
 - a. теоретическая часть (основные понятия, описание методов и подходов)
 - b. практическая часть (описание занятий, уроков, игр, упражнений и т.д.)
 - c. диагностический инструментарий (методы и критерии оценки результатов)
4. Заключение:
 - a. подведение итогов и выводы
 - b. перспективы дальнейшего развития методической разработки
5. Список литературы:
 - a. список использованных источников и литературы (включая интернет-ресурсы)
6. Приложения (если имеются):
 - a. дополнительные материалы, таблицы, схемы, планы занятий и т.п.

Технические требования к оформлению материалов

Текстовые документы могут быть подготовлены в любом текстовом редакторе.

При этом необходимо придерживаться следующих параметров оформления:

- формат документа - А4
- верхнее и нижнее поле – 2 см, левое – 2,5, правое – 1,5 см

- межстрочный интервал – полуторный, отступ первой строки 1,25 см
- основной шрифт – Times New Roman, 14 pt, выравнивание – по ширине
- при оформлении таблиц допускается одинарный межстрочный интервал и шрифт 12 pt
- документ может содержать рисунки, фотографии и скриншоты экрана.

При необходимости разработка может включать презентации (документ в формате *.pptx).

Приложение № 2

*К Положению о проведении конкурса методических материалов
технической направленности*

Критерии оценивания методических разработок

1. Актуальность методической разработки (до 10 баллов).
2. Практическая значимость методической разработки (до 10 баллов).
3. Оригинальность методической разработки (до 30 баллов). Наличие и полнота описания образовательных целей и предполагаемых образовательных результатов (до 10 баллов).
4. Наличие и полнота описания методов обучения и используемых приемов. Соответствие описанных методов обучения и приемов возрастным особенностям обучающихся (до 10 баллов).
5. Соответствие содержания методической разработки образовательным целям и методам обучения (до 10 баллов).
6. Наличие и полнота описания предполагаемых средств обучения (например, презентации, раздаточные материалы и др.) (до 10 баллов).
7. Наличие и полнота описания способов диагностики результатов образовательного процесса, в том числе видов, форм и методов контроля (до 5 баллов).
8. Культура оформления работы (до 5 баллов).

Приложение № 3

К Положению о проведении конкурса методических материалов
технической направленности

Заявка от образовательной организации
на участие в конкурсе методических материалов технической
направленности

(скан-копия прикрепляется при заполнении регистрационной формы)

В Оргкомитет

Просим включить в число участников Конкурса
(может быть коллективной)

№ п/п	ФИО, должность	Название номинации
...		
...		

С Положением о Конкурсе, порядком проведения и участия согласны.

Дата заполнения _____

Подпись руководителя ОО

(подпись, расшифровка)

М.П.

Приложение № 4

К Положению о проведении конкурса методических материалов
технической направленности

СОГЛАСИЕ

На обработку персональных данных
(скан-копия прикрепляется при заполнении регистрационной формы)

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество)

проживающий (- ая) по адресу _____,
(адрес регистрации, телефон)

паспорт _____,
(документ, удостоверяющий личность, серия, номер, кем и когда выдан)

в соответствии с нормами ФЗ №152-ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 г. даю согласие оператору персональных данных - ГБУ ДО СО СОЦДИУТТ расположенного по адресу 443099, г. Самара, ул Фрунзе, 98, на обработку (внесение в электронную базу данных, использования в отчетных документах) моих персональных данных

Мои персональные данные, в отношении которых дается согласие, включают: фамилию, имя, отчество, сведения о месте проживания (регистрации), сведения о месте работы, сведения о занимаемой должности и иные персональные данные в объеме, необходимом для достижения цели обработки персональных данных.

Цель обработки персональных данных: обеспечение деятельности государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей Самарский областной «Центр детско-юношеского технического творчества», ведение учета и обработки информации об участниках **конкурса методических материалов технической направленности**.

Я уведомлен и понимаю, что под обработкой персональных данных подразумевается совершение над ними следующих действий: сбор, обработка, систематизация, накопление, хранение, уточнение, подтверждение, использование, распространение, уничтожение по истечению срока действия Согласия, предусмотренных п.3 ч.1 ст.3 Федерального закона.

Срок, в течение которого действует согласие: до достижения цели обработки персональных данных или до момента утраты необходимости в их достижении.

Настоящее согласие может быть отозвано мной путем подачи письменного заявления об отзыве согласия.

«__» _____ 20__ г.

(ФИО полностью, подпись)