

Методические рекомендации по подготовке работ к участию в областной заочной конференции по развитию технического творчества

Методические рекомендации

по подготовке работ к участию в областной заочной конференции

по развитию технического творчества

1. Аннотация

Методические рекомендации по подготовке работ к участию в областной заочной конференции по развитию технического творчества предназначены для педагогических работников образовательных организаций дополнительного образования технической направленности с учетом опыта проведения областной заочной конференции по развитию технического творчества (далее- Конференция) в ГБУ ДО РО ОЦТТУ г. Ростова-на-Дону в помощь при подготовке работ к Конференции. Конференция проводится в СОЦДЮТТ с 2013 года. Количество участников Конференции и качество работ с каждым годом возрастают.

2. Пояснительная записка.

1) Цели Конференции

- выявление и распространение наиболее актуального и инновационного опыта в методическом обеспечении системы дополнительного образования детей для повышения его качества и эффективности через решение комплекса задач:
- углубление и расширение содержания, обновление технологий и методик дополнительного образования детей;
- повышение профессионального мастерства и творческой активности педагогических работников;
- стимулирование деятельности педагогических работников по разработке авторских педагогических и методических материалов.

2) Участники Конференции

В Конференции могут принимать участие педагогические работники организаций, осуществляющих образовательную деятельность и реализующих дополнительные общеобразовательные программы технической направленности.

3) Номинации Конференции

1. Учебные пособия к дополнительным общеобразовательным программам технической направленности.
2. Методические пособия для педагогических работников системы дополнительного

- образования детей технической направленности.
3. Методические материалы по обобщению передового педагогического опыта технической направленности.
 4. Методические рекомендации для педагогических работников системы дополнительного образования детей технической направленности.
 5. Лучшая презентация о своём творческом объединении технической направленности.
 6. Конкурс видеоматериалов «Мой любимый педагог» технической направленности.
 7. Конкурс фотоматериалов о своём учреждении «История в лицах» технической направленности.
 8. **Методические советы участникам Конференции.**

Зачастую работы присылаются ежегодно одни и те же на все конкурсы в надежде получить просто сертификат участника, который дает баллы при аттестации, не заботясь о качестве представляемой на Конференцию работы, в том числе правильности оформления и элементарной грамотности.

При подготовке материалов к участию в Конференции конкурсантам очень важно внимательно прочитать положение Конференции (Приложение 1). В положении прописаны требования к работе по каждой номинации и критерии оценки материалов. Конкурсантам также важно правильно оформлять титульный лист и форму представления: указывать номинацию одинаковую, чтобы у членов жюри не возникало вопросов при распределении работ.

Положение рассылается по учреждениям за 2 месяца до областного этапа, чтобы в учреждениях успели провести учрежденческий тур Конференции и на областную конференцию направляли работы победителей и призеров. Поэтому заявка принимается от образовательной организации с подписью руководителя учреждения.

Для участия в Конференции в оргкомитет предоставляются методические материалы на бумажном носителе, диск с электронной версией материалов и представление от учреждения, выдвигающего материалы для участия в Конференции. Электронная версия обязательна для издания электронного сборника, который размещается на сайте ГБУ ДО РО ОЦТТУ в авторской версии с сохранением авторской стилистики и грамматики.

Краткая историческая справка об учреждении присылается отдельным приложением к представлению для создания сборника об истории учреждений технической направленности.

Фотоматериалы представляются распечатанными в папке-скоросшивателе, а также на цифровых носителях информации. Цифровые носители информации должны быть заранее проверены владельцем на наличие вирусов и не должны содержать иную вредоносную информацию.

3. **Список литературы.**

4. Положение областной заочной конференции по развитию технического творчества.
5. Основные требования к оформлению методической продукции
<http://e.120-bal.ru/doc/47950/index.html>
6. Классификация основных видов методической продукции, рекомендуемых к включению в ОМК и дополняющих образовательную программу
<http://www.pandia.ru/text/77/216/4749.php>

4. Рекомендации по созданию презентаций <http://86mmc-konda.edusite.ru/p10aa1.html>
5. Технические требования к видео и фотоматериалам <http://arbitrage.spb.ru/misc/konf/requirements.pdf>

Приложение 1

Положение об областной заочной конференции по развитию технического творчества

1. Общие положения

1.1. Областная заочная конференция по развитию технического творчества (далее - Конференция) проводится Государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного образования детей Самарским областным центром детско-юношеского технического творчества (далее - СОЦДЮТТ) в соответствии с циклограммой областных мероприятий государственных бюджетных образовательных учреждений дополнительного образования детей Самарской области, утверждённой распоряжением министерства образования и науки Самарской области.

1.2. Организатором Конференции является СОЦДЮТТ.

1.3. Общее руководство Конференцией осуществляется оргкомитетом.

1.4. Экспертную оценку работ осуществляет жюри, сформированное оргкомитетом.

2. Цель и задачи

2.1. Конференция проводится с целью выявления и распространения наиболее актуального и инновационного опыта в методическом обеспечении системы дополнительного образования детей для повышения его качества и эффективности через решение комплекса задач:

- углубление и расширение содержания, обновление технологий и методик дополнительного образования детей;
- повышение профессионального мастерства и творческой активности педагогических работников Самарской области;

- стимулирование деятельности педагогических работников Самарской области по разработке авторских педагогических и методических материалов.

3. Участники Конференции

В Конференции могут принять участие педагогические работники организаций, осуществляющих образовательную деятельность и реализующих дополнительные общеобразовательные программы технической направленности.

4. Номинации Конференции

- 4.1. Учебные пособия к дополнительным общеобразовательным программам технической направленности.
- 4.2. Методические пособия для педагогических работников системы дополнительного образования детей технической направленности.
- 4.3. Методические материалы по обобщению передового педагогического опыта технической направленности.
- 4.4. Методические рекомендации для педагогических работников системы дополнительного образования детей технической направленности.
- 4.5. Лучшая презентация о своём творческом объединении технической направленности.
- 4.6. Конкурс видеоматериалов «Мой любимый педагог» технической направленности.
- 4.7. Конкурс фотоматериалов о своём учреждении «История в лицах» технической направленности.

5. Порядок проведения Конференции

- 5.1. Конференция проводится в форме заочной экспертизы материалов.
- 5.2. Для участия в Конференции в оргкомитет (443099, г. Самара, ул. Фрунзе, 98 ГБОУДОД СОЦДЮТТ) необходимо сдать следующие документы:

- методические материалы на бумажном носителе и диск с электронной версией материалов в одном экземпляре;
- представление от учреждения, выдвигающего материалы для участия в Конференции, оформленное в соответствии с прилагаемой формой;
- согласие на обработку персональных данных участника Конференции.

5.3. Систематизация и экспертиза материалов.

5.4. Подведение итогов, формирование электронного сборника материалов участников Конференции, который будет размещен на сайте СОЦДЮТТ.

6. Требования к оформлению материалов

6.1. Требования к оформлению текста:

- Формат бумаги А 4.
- Ориентация - книжная.
- Поля: верхнее, нижнее - 2 см, правое - 1,5 см, левое - 3 см.
- Номера страниц - арабскими цифрами, внизу страницы, выравнивание по центру, титульный лист включается в общую нумерацию.
- Шрифт - Times New Roman.
- Высота шрифта - 14 пунктов;
- Красная строка (1,25).
- Междустрочный интервал - полуторный.
- Выравнивание текста - по ширине.
- Исключить переносы в словах.
- Необходимо следовать основным правилам компьютерного набора.

Объем основного текста программы с приложениями не должен превышать 60 страниц (120 тыс. печатных знаков).

Иллюстрации обозначаются словом «Рисунок» и нумеруются в пределах раздела. Номер иллюстрации должен состоять из номера раздела и порядкового номера иллюстрации, разделенных точкой (например: Рисунок 2.1).

Список использованных источников и литературы должен быть оформлен в соответствии с правилами указанными с ГОСТ 7.1-2003 и ГОСТ Р 7.0.5-2008.

Оглавление, в котором последовательно перечисляются заголовки разделов, подразделов с указанием номеров листов, на которых они начинаются, располагается в конце материалов.

Приложения располагают после оглавления в порядке их упоминания в тексте. Каждое приложение начинается с новой страницы. В правом углу страницы пишут слово «Приложение» и его порядковый номер, например «Приложение 1».

6.2. Материалы должны включать:

Титульный лист, на котором обозначены:

- наименование материалов;
- фамилия, имя, отчество разработчика(ов) (полностью);
- должность(и) разработчика(ов);
- место и год разработки.

Аннотацию: наименование материалов с указанием их назначения (учебное или методическое); к какой программе или курсу (блоку, модулю) программы прилагается (указать название, направленность и основные цели и задачи программы).

Оглавление.

Список используемой литературы.

Примечание: к схемам, таблицам, аудио-видео-медиа материалам необходимо дополнительно приложить методическое руководство по использованию.

6.3. Материалы не рецензируются и не возвращаются. Авторские права сохраняются.

6.4. **Обязательна электронная версия** представленных материалов для издания

электронного сборника, который будет размещен на сайте СОЦДЮТТ в авторской версии с сохранением авторской стилистики и грамматики.

6.5. Требования к видеоролику:

- Ролик должен быть в формате MP4, AVI, MKV.
- Видео в ролике должно быть в формате MPEG1/2/4, H264.
- Аудио дорожка должна быть в формате MP3, AAC, AC3, WMA.
- Ролик должен сопровождаться текстом (титры или озвучивание).
- Формат субтитров должен быть SRT, ASS.
- Ролик должен быть размером не более 100 Mb.
- Ролик может быть записан на любую видеокамеру.
- Продолжительность ролика не менее 20 секунд, не более 90 секунд.

Все видеоматериалы предоставляются на цифровых носителях информации и хранилищах (USB-Flash накопитель, CD, DVD носителях).

6.6. Требования к фотоматериалам:

- Формат файла: jpg
- Разрешение: 800 пикселей по длинной стороне
- Цвет: цветные или черно-белые фотографии

Фотоматериалы представляются распечатанными в папке-скоросшивателе, а также на цифровых носителях информации.

Цифровые носители информации должны быть заранее проверены владельцем на наличие вирусов и не должны содержать иную вредоносную информацию.

7. Критерии оценки материалов

7.1. Критерии оценки методматериалов.

7.1.1 Новизна, грамотность и актуальность материалов.

7.1.2. Оригинальность представленных материалов.

7.1.3. Педагогическая целесообразность отбора содержания при составлении материалов в соответствии с образовательной программой.

7.1.4. Возможность легкого освоения и широкого практического применения материалов.

7.1.5. Использование при создании материалов информационных технологий.

7.1.6. Наличие дидактического материала, его целесообразность, содержание и качество исполнения.

7.1.7. Соответствие требованиям по оформлению методматериалов.

7.2. Критерии оценки презентации.

7.2.1. Соответствие содержания презентации тематике.

7.2.2. Сжатость и краткость изложения, максимальная информативность текста, отсутствие ошибок.

7.2.3. Качество изображения.

7.2.4. Качество музыкального ряда.

7.2.5. Качество дизайна.

7.2.6. Качество навигации.

7.2.7. Соответствие требованиям по оформлению материалов.

7.3. Критерии оценки видео и фотоматериалов.

7.3.1 Соответствие тематике.

7.3.2. Логическое объединение, завершенность.

7.3.3. Наличие текстового пояснения.

7.3.4. Качество изображения.

7.3.5. Соответствие требованиям по оформлению материалов.

В ходе экспертизы материалов жюри имеет право по согласованию с оргкомитетом использовать при оценке дополнительные критерии.

8. Награждение победителей

8.1. Порядок награждения по итогам Конференции определяет оргкомитет.

8.2. Победителей Конференции по номинациям определяет жюри.

8.3. Итоги Конференции подводятся распоряжением директора ГБОУДОД СОЦДЮТТ.

8.4. Победители Конференции (1 место по каждой номинации) награждаются дипломами министерства образования и науки Самарской области.

8.5. Призёры Конференции (2 и 3 места) награждаются дипломами ГБОУДОД СОЦДЮТТ.