

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении XX открытого международного очно-дистанционного фестиваля «Компьютерная страна»

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ФЕСТИВАЛЯ

Открытый международный очно-дистанционный фестиваль «Компьютерная страна» проводится в целях развития личности школьника, выявления и поощрения познавательной одаренности, реализации творческого потенциала учащихся на основе информационных технологий, расширения интерактивного информационно-коммуникационного образовательного пространства, сетевого распространения опыта педагогических инноваций в сфере ИКТ, саморазвития и самореализации субъектов образовательного процесса информационного общества.

2. ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ ФЕСТИВАЛЯ И УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

Фестиваль «Компьютерная страна» проводится в два тура:

Итур - дистанционный,

Штур - очный.

Участие в дистанционном туре предполагает сетевое взаимодействие участников между собой, инструктаж руководителей клубов, непосредственную работу в рамках программы дистанционного тура фестиваля.

Необходимые условия участия в дистанционном туре:

- наличие электронной почты и свободного доступа к сети Интернет,
- своевременная подача заявки посредством веб-сервиса официального сайта фестиваля,
- предоставление в оргкомитет фестиваля электронного архива с творческим взносом, посвященным юбилею фестиваля (творческий взнос
- авторский электронный продукт, демонстрирующий владение информационными технологиями по направлению избранного компьютерного клуба). Лучшие творческие взносы будут включены в юбилейный электронный сборник работ участников фестиваля.

В очном туре принимают участие финалисты дистанционного тура, имеющие приглашение оргкомитета фестиваля.

Проезд, проживание и питание приглашенных иногородних участников очного тура обеспечивает направляющая сторона.

3. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ФЕСТИВАЛЯ

Дистанционный тур фестиваля «Компьютерная страна» проводится с **28 сентября 2015 года по 26 февраля 2016 года.**

Очный тур фестиваля «Компьютерная страна» проводится с **18 по 20 марта 2016 года.**

4. УЧАСТНИКИ ФЕСТИВАЛЯ

К участию в фестивале приглашаются все желающие, из числа обучающихся во **4-11 классах** общеобразовательных учреждений.

5. ОРГАНИЗАТОРЫ ФЕСТИВАЛЯ

Организаторами XX Открытого международного очно-дистанционного фестиваля «Компьютерная страна» являются Ассоциация городов Поволжья, Департамент образования администрации городского округа Самара, муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Самарский лицей информационных технологий городского округа Самара (далее - МАОУ Сам ЛИТ г.о.Самара).

6. ПРОГРАММА ФЕСТИВАЛЯ

В рамках фестиваля пройдут следующие мероприятия:

1. Конкурс творческих взносов.
2. Дистанционная командная игра «Компьютерный марафон».
3. Открытые чемпионаты фестиваля по клубам:
 - клуб преподавателей «Информационные технологии в школьном образовании»;
 - клуб программистов;
 - клуб дизайнеров «Абрис»;
 - клуб «Медиатор»;
 - клуб «Аккорд»;
 - клуб web-мастеров;
 - клуб видео и анимации «Фокус»;
 - клуб робототехников.
4. Открытый чемпионат геймеров.
5. Круглые столы для клуба преподавателей.
6. Мастер-классы.
7. Развлекательные мероприятия (игры, экскурсии, творческие лаборатории, мастерские).

Программа **дистанционного тура** фестиваля «Компьютерная страна» публикуется на сайте фестиваля <http://www.samlit.net/clnew> и высылается **по** электронной почте всем участникам после поступления от них заявки с

выполненным творческим взносом в один из компьютерных клубов фестиваля:

- клуб преподавателей «Информационные технологии в школьном образовании»;
- клуб программистов;
- клуб дизайнеров «Абрис»;
- клуб «Медиатор»;
- клуб «Аккорд»;
- клуб web-мастеров;
- клуб видео и анимации «Фокус»;
- клуб робототехников.

Программа **очного тура** фестиваля размещается на официальном сайте фестиваля «Компьютерная страна» и рассылается участникам фестиваля вместе с приглашениями на очный тур.

7. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ЗАЯВОК

Чтобы стать участником дистанционного тура фестиваля, необходимо: — подать заявку согласно предложенной форме на сайте фестиваля <http://www.samlit.net/clnew> не позднее **11 февраля 2016 года** в соответствии с пунктом 2 настоящего Положения:

-представить ZIP-архив, содержащий краткое текстовое описание программы (в формате TXT), творческий взнос (либо ссылку на него в Internet), исходные материалы и ссылки на ресурсы, использовавшиеся в работе.

Краткое текстовое описание включает в себя: название работы, описание идеи, практическое применение, указание программных сред и модулей, с помощью которых выполнена работа.

Творческий взнос должен содержать:

-для КЛУБА ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ»:

-анкету участника (фамилию, имя, отчество, место работы, должность, ученое звание, степень (если есть), направление работы или профессиональных интересов в сфере применения информационных технологий в образовании, тему доклада на семинаре (если планируется), телефон, факс, e-mail);

-тезисы доклада (если есть).

Требования к оформлению публикации: не более двух листов печатного текста (лист формата А4, книжной ориентации, шрифт Times New Roman, кегль 12, междустрочный интервал полуторный, все поля по 2 см.)

По желанию участников клуба преподавателей тезисы докладов будут включены в сборник публикаций работ фестиваля. Подробнее об условиях публикации тезисов - на сайте фестиваля <http://www.samlit.net/clnew/>.

-для КЛУБА ПРОГРАММИСТОВ:

- программу - исполняемый файл (EXE);
- все необходимые для работы программы библиотеки и модули;
- исходный код с комментариями;
- инструкцию по работе с программой;
- набор тестовых примеров (при необходимости).

Под программой понимается продукт, выполненный автором с использованием языков или сред программирования.

-для КЛУБА КОМПЬЮТЕРНЫХ ДИЗАЙНЕРОВ «АБРИС»:

- файл в формате JPG или CDR;
- исходный файл, выполненный средствами растрового или векторного графического редактора.

-для КЛУБА КОМПЬЮТЕРНЫХ МУЗЫКАНТОВ «АККОРД»:

- файл в форматах MP3 или WAV продолжительностью не более 2 минут;
- исходный файл, выполненный в одном из музыкальных редакторов.

-для КЛУБА WEB-МАСТЕРОВ:

- сайт, включающий в себя не менее двух web-страниц в формате HTML или PHP, главная их которых поименована index.

Варианты разделов (рубрик) сайта:

- 1) Главная страница (описание тематики сайта);
- 2) Фотогалерея;
- 3) Информация об авторе;
- 4) Часто задаваемые вопросы (F.A.Q.);
- 5) Интерактивные тесты;*
- 6) Доска объявлений;*
- 7) Книга отзывов и предложений.*

Возможны другие рубрики на усмотрение автора работы. ** В творческих взносах клуба веб-мастеров использование готовых решений на бесплатных хостингах (например: narod.ru, ucoz.ru и т.д.) НЕ допускается!*

Во время выполнения работы можно использовать:

- WYSIWYG-редактор кода (Adobe Dreamviewer, Microsoft FrontPage, kompozer, iWeb и т.д.);
- Текстовый редактор (Блокнот, Notepad++ и т.д.);
- JavaScript-библиотеки (jQuery? MooTools и т.д.);
- Бесплатные хостинги (narod.ru, px0.ru и т.д.).

При использовании PHP и MySQL рекомендуется разместить сайт на любом бесплатном хостинге с поддержкой этих возможностей (например: px0.ru, webservis.ru и т.д.). Если же такая возможность отсутствует, то в архив с работой необходимо вложить дампы БД MySQL в кодировке UTF8. PHP-скрипты следует сохранять в кодировке UTF8.

-для **КЛУБА МУЛЬТИМЕДИА ТЕХНОЛОГИЙ «МЕДИАТОР»**:
-интерактивное мультимедийное приложение на заданную тему.

-для **КЛУБА ВИДЕО И АНИМАЦИИ «ФОКУС»**:
-видео или анимационный ролик на заданную тему, продолжительностью не более 2 минут.

-для **КЛУБА РОБОТОТЕХНИКОВ**:
-текстовый файл с описанием модели робота и программу для робота.

Размер ZIP-архива (для всех клубов) не должен превышать 50 Мб.

Архивы, превышающие допустимый размер, должны быть размещены на одном из свободных файлообменников в Internet. В этом случае вместе с заявкой на участие в дистанционном туре в оргкомитет фестиваля должна быть передана ссылка на архив (в файле формата TXT).

8. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ТВОРЧЕСКИХ ВЗНОСОВ

81.Критерии оценки творческого вноса КЛУБА ПРОГРАММИСТОВ

-содержательная ценность проекта;
-технология исполнения:
 -правильность работы;
 -алгоритмическая сложность программы;
-дизайнерское решение:
 -интерфейс, стиль, графическое оформление

82.Критерии оценки творческого вноса КЛУБА КОМПЬЮТЕРНЫХ ДИЗАЙНЕРОВ «АБРИС»

-оригинальность идеи, креативное решение, общий дизайн;
-цветовое решение (цветовая гармония, композиция);
-композиционное построение;
-мастерство владения графическим пакетом: использование инструментов и возможностей.

83.Критерии оценки творческого вноса КЛУБА КОМПЬЮТЕРНЫХ МУЗЫКАНТОВ «АККОРД»

-грамотность обработки сэмплов;
-оригинальность композиции;
-использование голосовых авторских сэмплов;
-полнота использования возможностей выбранного музыкального редактора.

84.Критерии оценки творческого вноса КЛУБА ВЕБ-МАСТЕРОВ

-внешний вид;
-структура и навигация;
-контент;
-юзабилити;

-авторская графика и навигация.

85.Критерии оценки творческого вклада КЛУБА МУЛЬТИМЕДИА ТЕХНОЛОГИЙ «МЕДИАТОР»

-дизайнерское решение, понятный и дружелюбный интерфейс, выполнение требований к публикациям (титульный лист, содержание, литература и используемые ресурсы, отсутствие синтаксических ошибок);

-авторские рисунки, видео, анимация, текст, звук (стихи, проза, песни, музыка);

-интерактивность объектов на страницах презентации;

-наличие и возможность управления звуковым сопровождением.

76.Критерии оценки творческого вклада КЛУБА ВИДЕО И АНИМАЦИИ «ФОКУС»

-непрерывная сюжетная линия;

-авторские рисунки, видео, фото, текст, звук (стихи, проза, песни, музыка);

художественное исполнение (наличие спецэффектов, качество исполнения, операторская задумка, использование технологий).

9. ЖЮРИ ФЕСТИВАЛЯ

Работы участников фестиваля «Компьютерная страна» оценивает компетентное жюри из числа преподавателей ВУЗов, учителей информатики и специалистов в области компьютерных технологий. Члены жюри работают по договорам подряда.

10. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ РАБОТЫ ФЕСТИВАЛЯ

Итоги работы фестиваля подводятся отдельно по каждой номинации с учетом возрастной группы (1 возрастная группа - 4-7 классы, 2 возрастная группа - 8-11 классы).

Все участники дистанционного тура получают сертификат участника фестиваля.

Участники дистанционного тура, набравшие требуемое количество баллов, становятся участниками очного тура фестиваля.

Победители очного тура награждаются памятными подарками, ценными призами и дипломами за победу в клубных и открытых чемпионатах фестиваля.

11. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Оргкомитет открытого международного очно-дистанционного фестиваля «Компьютерная страна» находится в МАОУ СамЛИТ г.о.Самара 443096, г. Самара, ул. Больничная. 14-а, тел./факс тел. (846)223-21-24, (846)223-21-25; e-mail: festival@samlit.net.

Официальный сайт фестиваля находится на информационно-образовательном портале <http://www.samlit.net/clnew/>.