

**Комитет по образованию Санкт-Петербурга
Государственное бюджетное негосударственное образовательное учреждение
«Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных»**

«УТВЕРЖДАЮ»

**Генеральный директор
ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»**

Катунова М.Р.

«*1*» *октября* 2018 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

**Городского конкурса школьников
по программированию и компьютерным работам**

Санкт-Петербург
2018 г.

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Городского конкурса школьников по программированию и компьютерным работам (далее – Конкурс), порядок участия и определение победителей.

2 УЧРЕДИТЕЛЬ И ОРГАНИЗАТОРЫ КОНКУРСА

Комитет по образованию Санкт-Петербурга,
Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение
«Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных»

Соорганизаторы конкурса:

- ГБУДО ДТД и М Колпинского района Санкт-Петербурга;
- ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района Санкт-Петербурга;
- ГБУ ДО ЦДЮТТ Кировского района Санкт-Петербурга;
- ГБУ ДО ЦВР ДМ «Академический» Калининского района Санкт-Петербурга;
- ГБУ ДО «Молодежный творческий Форум Китеж плюс»;
- ГБУ ДО ДДЮТ «На Ленской» Красногвардейского района Санкт-Петербурга;
- ГБУ ДО ДДТ Красносельского района Санкт-Петербурга;
- ГБУ ДО ДТ «У Вознесенского моста» Адмиралтейского района Санкт-Петербурга;
- ГБУ ДО ДДТ Петродворцового района Санкт-Петербурга.

3 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

Цель - создание условий для развития научно-технического творчества учащихся, выявления и профессиональной поддержки их в области компьютерных технологий и программирования.

Задачи:

- повышение интереса учащихся к техническому творчеству средствами современных компьютерных технологий;
- формирование навыков осознанного и рационального использования компьютера для решения образовательных задач;
- стимулирование, развитие и реализация творческих и познавательных способностей учащихся, поддержка одаренных детей;
- расширение спектра образовательных программ дополнительного образования детей в области компьютерных технологий.

4 УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

Участие в Конкурсе бесплатное.

В Конкурсе могут принимать участие учащиеся в возрасте от 7 до 17 лет из образовательных учреждений, реализующих дополнительные общеобразовательные, общеразвивающие программы по направлению «Информационные технологии».

Конкурс проводится в трех возрастных группах (если в номинации не указано иначе):

- 7-10 лет,
- 11-13 лет,
- 14-17 лет.

5 СРОКИ, МЕСТО И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

5.1 Конкурс проводится в три тура:

I тур – отборочный, проводится в очно- заочной форме в районных образовательных учреждениях Санкт-Петербурга не позднее, чем за 2 недели до даты проведения заключительного этапа номинации конкурса, (если не указано иначе).

II тур-проводится в очно -заочной форме. На втором туре жюри проводит экспертную оценку присланных на конкурс работ.

Условия участия:

- для участия во втором туре учреждению необходимо направить заявку, материалы конкурсных работ победителей I тура в оргкомитет конкурса по адресам и правилам, указанным в Положении;
- количество заявленных в номинации работ не более 3^x от одного педагога дополнительного образования (если не указано иначе);
- **представление одной и той же работы в разных номинациях не допускается;**
- заявки на участие в конкурсе и работы высылаются в электронном виде в сроки, соответствующие утвержденному приказом Генерального директора ГБНОУ «СПб ГДТЮ» Календарному графику проведения номинаций, по адресам, указанным в Положении;
- по итогам экспертной оценки конкурсных материалов участникам, прошедшим конкурсный отбор, оргкомитет высылает приглашения для участия в финале.

III тур – финальный, проводится в очной форме в сроки, соответствующие утвержденному графику проведения номинаций, по правилам и адресам, указанным в Положении

5.2 Сроки проведения по номинациям.

Календарный график проведения номинаций конкурса в текущем учебном году утверждается приказом генерального директора ГБНОУ «СПб ГДТЮ», список рекомендованных тем для работ, представляемых на конкурс, публикуется на сайте <https://vk.com/club159885931> не позднее ноября текущего года.

5.3 Итоги конкурса по номинациям.

Итоги конкурса по каждой номинации подводятся на третьем (очном) туре и окончательно утверждаются Оргкомитетом в течение 10-ти дней с момента окончания конкурса в данной номинации.

6 УПРАВЛЕНИЕ КОНКУРСОМ

Общее руководство подготовкой и проведением конкурса осуществляет Оргкомитет, состав которого формируется из организаторов и координаторов конкурса, и утверждается вместе Календарным графиком проведения номинаций конкурса приказом Генерального директора ГБНОУ «СПб ГДТЮ».

6.1 Оргкомитет:

- формирует и утверждает состав жюри городского конкурса;
- ежегодно составляет и утверждает программу проведения конкурса, формирует список рекомендованных тем;
- утверждает список победителей и лауреатов;
- публикует итоговый протокол на сайте <http://www.anichkov.ru/>;
- разрешает конфликтные ситуации в случае обращения участников.

6.2 Жюри:

- жюри для каждой номинации конкурса формируется из числа компетентных в данной области педагогов дополнительного образования и специалистов не позднее, чем за две недели до начала конкурса;
- состав членов жюри может быть изменен экстренным приказом до проведения конкурса;
- в случае изменения состава жюри во время проведения конкурса из-за форс-мажорных обстоятельств жюри продолжает работу в сокращенном составе с сохранением всех полномочий;
- члены жюри, представившие на конкурс работы своих учащихся, не имеют права оценивать эти работы;
- жюри проводит регистрацию участников в соответствии с требованиями Положения о конкурсе;
- жюри проверяет полномочия и заявки участников (команд), проверяет документы участников на соответствие требованиям

Положения о Конкурсе и готовит документацию для допуска участников к Конкурсу;

- жюри осуществляет оценку работ в соответствии с настоящим Положением о Конкурсе, определяет кандидатуры победителей и лауреатов, распределяет рейтинговые места;
- жюри имеет право перераспределять призовые места между секциями и возрастными группами, основываясь на количестве участников и уровне исполнения работ;
- жюри вносит в оргкомитет предложения по вопросам совершенствования организации проведения и обеспечения Конкурса.

Решение жюри оформляется протоколом и утверждается председателем оргкомитета.

Протокол заседания жюри содержит следующие сведения:

- состав жюри;
- количество прибывших участников;
- количество заявленных и допущенных участников;
- общее количество участников с распределением по возрасту;
- итоговая ведомость представлена в **Приложении 1**;

7 СОДЕРЖАНИЕ КОНКУРСА

Номинации:

1. Дебют;
2. Компьютерная открытка;
3. 3D компьютерная графика и анимация;
4. 2D компьютерная графика;
5. 2D компьютерная анимация;
6. Веб-дизайн;
7. Программирование;
8. Информационный калейдоскоп;
9. Мозаика презентаций.

7.1 Дебют

Место проведения: ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», отдел техники. Адрес: Невский пр., д.39.

Условия участия:

- на конкурс предоставляются завершённые работы учащихся первого года обучения по заявленной образовательной программе;
- при подаче заявки необходимо представить справку, заверённую руководителем организации, о том, что участник занимается первый год по программе, в рамках которой выполнена конкурсная работа;

Субноминации:

7.1.1 Мультимедиа

Координатор: Кондрашёва Татьяна Петровна – педагог дополнительного образования, заведующий сектором отдела техники ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», тел. 310-72-73, e-mail: ktp10@inbox.ru

Форма заявки см. Приложение 1.1.

Темы представлены на сайте: <https://vk.com/club159885931>

Секции:

1. Презентация;
2. Коллаж;
3. 2-мерный рисунок (включая рисунок в MS Word);
4. 3-х мерный рисунок;
5. Анимация;
6. Web-сайт.

Требования к работам:

- при подаче работ в секцию «Коллаж» необходимо для каждой работы представить исходные материалы в виде, представленном в **Приложении 1.2**;
- при подаче работ в секции «Презентация» и «Web-сайт» обязательно должны быть указаны источники использованной информации.

Критерии оценки работ представлены в **Приложении 1.3**.

7.1.2 Программирование

Координатор: Драч Елена Александровна - педагог дополнительного образования отдела техники ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», тел. 310-72-73, E-mail: drachlena@gmail.com.

Темы представлены на сайте: <https://vk.com/club159885931>

Требования к работам:

- работы могут быть выполнены на языках: Pascal ABC, C++, SCRATCH, LOGO и др.;
- программы должны быть представлены в виде исходных модулей и загрузочных файлов;
- участник должен выступить с небольшим (3-5 минут) докладом о принципах работы своей программы и кратким описанием использованных методов.

Критерии оценки представлены в **Приложении 1.4**.

7.2 Компьютерная открытка

Место проведения: ГБУ ДО ДТДиМ Колпинского района СПб.
Колпино, ул. Стахановская, д. 14, лит. А, отдел техники.

Условия участия и требования к работам:

Конкурс проводится в трёх возрастных группах:

- 1-4 класс;
- 5-8 класс;
- 9-11 класс.

Принимаются работы, выполненные в следующих графических редакторах (по секциям).

Секции:

1. Paint;
2. CorelDraw/ Adobe Illustrator;
3. Adobe Photoshop;
4. Flash;

Количество работ от одного педагога в каждой возрастной категории, в каждом графическом редакторе – не более 3^x работ.

Размер изображения должен быть не менее А5, но не более А4;

Название файла – только ФИ учащегося и номер класса
(например, Иванов Пётр 5 класс);

Расширение файла - .bmp, .jpg, .gif;

При подаче работ, выполненных в графических редакторах, требуется предоставлять файлы исходников в соответствующих форматах cdr, ai, tiff, psd.

Особые условия см. в **Приложении 2.2.**

Координаторы номинации:

Корбан Юлия Германовна – заведующий отделом техники
ГБУДО ДТДиМ Колпинского района СПб. Телефон: 417-36-36 (доб. 207);
8-911-237-62-04, E-mail: julia.korban@mail.ru ;

Коймова Ксения Леонидовна – педагог дополнительного образования,
педагог-организатор отдела техники ГБУДО ДТДиМ Колпинского района
СПб, Телефоны для связи: 417-34-20; 417-36-36 (доб. 209).

E-mail: tekhnikov15@mail.ru .

Работы на конкурс посылаются на **E-mail:** tekhnikov15@mail.ru
с пометкой «Городской конкурс».

Заявка подается в **формате MS Excel.**

Форма заявки представлена в **Приложении 2.1.**

Критерии оценки работ представлены в **Приложении 2.3.**

Итоги конкурса подводятся, окончательно утверждаются

Оргкомитетом и размещаются на сайте

<http://www.dtdm.spb.ru/school/tehniki/> в разделе «Школам района –

Отдел техники» в течение 10-ти дней с момента окончания конкурса

Субноминации:

7.2.1 Тематическая открытка

7.2.2 Поздравительная открытка

Темы по субноминациям представлены на сайте:

<https://vk.com/club159885931>

7.3 3D компьютерная графика и анимация.

Место проведения: ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района СПб.

Адрес: Будапештская ул., д. 30, корп. 2.

Условия участия:

- К участию в конкурсе допускаются учащиеся УДО и ОДОД по следующим возрастным категориям (классам):
 - 1 – 4 классы;
 - 5 – 7 классы;
 - 8 – 11 классы.
- От одного участника – 1 работа, от одного педагога – всего не более 10^{ти} работ;
- В названии работы участника **не должны** присутствовать ФИО его педагога и название учреждения, в котором выполнена работа;

Секции:

1. Трехмерная статическая графика;
2. Трехмерная анимация;

Координаторы номинации:

Коротеева Ольга Сергеевна, заведующий спортивно-техническим отделом ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района, т. 774-52-05, e-mail:

ddutstokonkurs@gmail.com сайт [https://sites.google.com/site/stoddufru/](https://sites.google.com/site/stoddufr/)

Панкратова Людмила Павловна, методист спортивно-технического отдела ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района, т. 774-75-71.

Работы участников принимаются :

- по электронной почте ddutstokonkurs@gmail.com с пометкой «Конкурс Компьютерная 3D графика и анимация»;
- регистрация учащихся на сайте [https://sites.google.com/site/stoddufru/](https://sites.google.com/site/stoddufr/) в электронном виде;

Форма заявки и способ представления работы см. в **Приложении 3.1.**

Темы представлены на сайте: <https://vk.com/club159885931>

Подробно по секциям.

1. Трехмерная статическая графика:

- программные средства: программы трехмерного моделирования 3DsMax, Вгусе, а также свободно распространяемых программы Blender, POV Ray и др.;
- формат файла с работой, выполненной в любом графическом редакторе, - *.JPG или *.PNG;
- рисунок представляет собой авторскую работу, выполненную с использованием инструментов графического редактора;
(!) Отсканированная фотография или нарисованное на бумаге, а затем отсканированное изображение не является компьютерным рисунком;

2. Трехмерная анимация:

- программные средства: программы трехмерного моделирования 3DsMAX, а также свободно распространяемые программ Blender, POV Ray, MAGIX 3D Maker v6.10, Aurora 3D Animation Maker и др.;
- форматы файлов: *. CFX, *.AVI, *.FLV, *.MPG, *. SWF;
- время демонстрации анимированного файла до 3-х минут;
- при использовании стоковых изображений (заимствованных из сети интернет) в сопроводительной документации должны быть указаны их источники;
- если работа получена путем доработки исходного изображения (своей фотографии, своего нарисованного и отсканированного рисунка), то дополнительно в электронном виде представляется и исходное изображение;

Критерии оценки работ представлены в **Приложении 3.2.**

Особые требования к работам.

Не допускаются до участия в конкурсе:

- фотографии или отсканированные рисунки без существенной обработки на компьютере;
- работы, выражающие агрессию, пропагандирующие экстремизм, насилие, употребление наркотиков, алкоголя;
- работы, выполненные с нарушением авторских прав;
- работы, выполненные с нарушением технических требований;

7.4 2D компьютерная графика

Место проведения: ГБУ ДО ЦВР ДМ Калининского района Санкт-Петербурга «Академический», отдел техники и прикладных технологий. Адрес: ул. Вавиловых 13/3, 2-й этаж, каб. 2-10.

Условия участия:

К участию допускаются работы, ранее не выставлявшиеся в конкурсах городского уровня.

Секции:

1. Натюрморт;
2. Пейзаж;
3. Коллаж.

Координатор номинации:

Первишко Елена Юрьевна, педагог дополнительного образования отдела техники ГБУ ДО ЦВР ДМ Калининского района Санкт-Петербурга «Академический». Контактный телефон: 555-66-44 (канцелярия ЦВР, соединить со 114, звонить после 16.00).

Работы принимаются по адресу:

cvr-konkyrs-2010@rambler.ru .

Работы с заявкой высылать одним архивом, от каждого педагога отдельно (!). Заявку выполнить в формате MS Excel.

Форма заявки представлена в **Приложении 4.1**.

Требования к работам:

- В секциях «Натюрморт», «Пейзаж» на конкурс принимаются только компьютерные рисунки, без использования фотографий.
- Работы выполняются в редакторах MS Paint, CorelDraw, Adobe Photoshop и присылаются в формате *.JPG;
- Размер рисунка не больше формата А4;
- На рисунке указывается фамилия, имя автора, класс и название работы;
- Название учреждения и имя педагога не обозначаются;
- Имя файла с работой участника должно содержать фамилию, имя участника, название работы; например: Каткова_Катя_Кот_в_сапогах.
- Содержание работы должно соответствовать указанной в заявке теме секции конкурса

Критерии оценки работ представлены в **Приложении 4.2**.

7.5 2D компьютерная анимация

Место проведения ГБУ ДО ДТ «У Вознесенского моста»
Адмиралтейского района СПб. Адрес: ул. Гражданская, д. 26.

Секции:

1. Анимированная открытка (РИСУНОК);
2. Анимированный баннер на социальную тему;
3. Рекламный ролик на заданную тему;
4. Мультфильм;

Координатор номинации:

Самойленко Галина Юрьевна, педагог дополнительного образования ГБУ ДО ДТ «У Вознесенского моста» Адмиралтейского района Санкт-Петербурга.

8-911-272-72-24, galina-galina-s@yandex.ru .

Форма заявки - **Приложение 5.1** .

Подробно по секциям:

1. Анимированная открытка (РИСУНОК)

На конкурс принимаются работы, выполненные в редакторах Power Point, Paint Net, Adobe Photoshop, Gimp, Adobe Flash. Объем анимированной открытки не более 30 Мб.

Темы представлены на сайте: <https://vk.com/club159885931>

Требования к работам:

На конкурс принимаются только графические работы без использования фотографий.

Формат: *.ppt (MS Power Point), *.gif (Paint Net, Adobe Photoshop, Gimp), *.fla, *.swf (Adobe Flash).

Критерии оценки в секции: «Анимированная открытка (РИСУНОК)» представлены в **Приложении 5.2** .

2. Анимированный баннер на социальную тему

На конкурс принимаются работы, выполненные в редакторах Power Point, Paint Net, Adobe Photoshop, Gimp, Adobe Flash. Объем анимированного баннера не более 50Мб.

Темы представлены на сайте: <https://vk.com/club159885931>

Требования к работам:

На конкурс принимаются только графические работы в форматах: *.ppt (MS Power Point), *.gif (Paint Net, Adobe Photoshop, Gimp), *.fla, *.swf (Adobe Flash).

Критерии оценки работ в секции «Анимированный баннер на социальную тему» представлены в **Приложении 5.3** .

3. Рекламный ролик на заданную тему

На конкурс принимается анимационный ролик, выполненный в редакторах Power Point, Paint Net, Adobe Photoshop, Gimp Adobe Flash, MS Power Point. Объем рекламного ролика не более 50 Мб.

Темы представлены на сайте: <https://vk.com/club159885931>

Требования к работам:

На конкурс принимаются только графические работы в форматах: *.ppt (MS Power Point), *.gif (Paint Net, Adobe Photoshop, Gimp), *.fla, *.swf (Adobe Flash), *.pptx, *.ppsx (MS Power Point).

Критерии оценки работ в секции «Рекламный ролик на заданную тему» представлены в **Приложении 5.4** .

4. Мультфильм

На конкурс принимаются работы, выполненные в редакторах Adobe Flash, MS Power Point. Объем мультфильма не более 90 Мб.

Темы представлены на сайте: <https://vk.com/club159885931>

Требования к работам:

На конкурс принимаются только мультипликационные работы в форматах: *.pptx, *.ppsx (MS Power Point), *.fla, *.swf (Adobe Flash), *.exe, *.gif.

Критерии оценки работ в секции «Мультфильм» представлены в **Приложении 5.5**.

7.6 Веб-дизайн

Место проведения:

ГБУ ДО Дворец детского (юношеского) творчества «На Ленской».
Адрес: ул. Ленская, д. 2, корп. 2, каб. 33.

Секции:

1. Сайт локальной разработки;
2. Сайт, созданный на основе онлайн-конструкторов и системы управления контентом (CMS) (сайт, разработанный на стороне сервера);
3. По решению членов жюри возможна организация дополнительных секций;

Условия участия:

Возрастные группы:

- Первый год обучения – «Дебютант»;
- Второй и более год обучения – «Опытный веб-разработчик»;

Принимаются работы победителей районных конкурсов по Web-дизайну;

Проекты, ранее представлявшиеся на городском конкурсе (в предыдущие годы), к участию не принимаются;

На конкурс принимаются сайты, размещенные в Интернете.

Заявка на участие в конкурсе подается в электронном виде заполнением анкеты

(<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd0uDY2Xipi0GtgaZO-hketinaMx6TJqLvgQWWqn0jR072wMw/viewform>) или по форме, см.

Приложение 6.1, с обязательным указанием данных педагога-наставника на адреса координатора конкурса, указанные ниже.

Координатор номинации:

Петриченко Вера Алексеевна – методист, педагог дополнительного образования по информатике ГБУ ДО ДДЮТ Красногвардейского района «На Ленской», каб. 33. Тел 8 (921)328-28-70.

E-mail: konkurswww@mail.ru , vera_batalova@mail.ru

Порядок проведения финала конкурса:

15:30 – 16:00 – Регистрация.

16:00 – 16:10 - Вступительное приветствие участников конкурса.

16:10 – 16:20 - Знакомство с Правилами проведения конкурса.

16:20 – 20:00 – Представление конкурсных работ.

– Время доклада – не более 5 мин.

– Участники конкурса могут задавать вопросы.

– Время дискуссии – не более 5 мин. И не более 3 вопросов.

Критерии оценки работ приведены в **Приложении 6.2**.

Важно! Применение на сайте бессмысленных и неоправданных технологий не оценивается.

Итоги конкурса после утверждения протокола оргкомитетом будут опубликованы в новостях на сайте <http://na-lenskoy.ru>

7.7 Программирование

Место проведения: ГБУ ДО ЦДЮТТ Кировского района г. Санкт-Петербурга. Адрес: улица Маршала Говорова, д. 34, литера 3.

Секции:

1. Программное обеспечение;
2. Задачи по программированию;

Возрастные группы:

- 4-5 классы (младшая).
- 6-8 классы (средняя).
- 9-11 классы (старшая).

Координатор номинации:

Баканова Светлана Владимировна, заведующий отделом информационных технологий ГБУ ДО ЦДЮТТ Кировского района, e-mail: oitkir@mail.ru

Работы принимаются по электронному адресу: oitkir@mail.ru ,

Форма заявки представлены в **Приложении 7.1** и **Приложении 7.2**

Обновленная и дополнительная информация по номинации (проведение, критерии и т.д.) будет вывешена на специальном сайте за 3 месяца до даты проведения конкурса.

7.8 Информационный калейдоскоп

Место проведения: ГБУ ДО ДДТ Петродворцового района Санкт-Петербурга, ОИТ. Адрес: Петродворец, Санкт-Петербургский проспект, дом 4-А, 3 этаж, каб. № 307. Схема проезда представлена в **Приложении 8.1**.

Условия участия.

Команды составом 3 человека, сформированные по возрастным группам.

Возрастные группы:

- Учащиеся 1,2 классов (7,8 лет);
- Учащиеся 3,4 классов (9,10 лет);

Координатор номинации:

Тараненко Ольга Юрьевна – заведующий отделом информационных технологий, педагог дополнительного образования, электронный адрес:

oit_ddt_petr@mail.ru,

т. 241-37-48 вторник, среда.

Заявка принимается по электронной почте :

Е-mail: oit_ddt_petr@mail.ru (Необходимо получить подтверждение, что заявка принята).

Форма заявки представлена в **Приложении 8.2**

Порядок проведения конкурса- **Приложение 8.3**

Критерии оценок в I возрастной группе представлены в **Приложении 8.4** .

Критерии оценок во II возрастной группе представлены в **Приложении 8.5**.

7.9 Мозаика презентаций

Место проведения: ГБУ ДО ДДТ Красносельского района Санкт-Петербурга, по адресу: ул. Пограничника Гарькавого, д.36, к.6, кабинет 318.

Координатор номинации:

Карих Татьяна Владимировна, педагог дополнительного образования ГБУ ДО ДДТ Красносельского района СПб.
Телефон для связи: +7 906-277-10-93, E-mail: rada119@yandex.ru

Секции:

1. Презентации учащихся;
2. Педагогические презентации.

Подробнее по секциям:

1. Презентации учащихся.

Условия участия:

- Конкурс проводится в трех возрастных группах:
 - Младшая - 1-4 классы.
 - Средняя - 5-7 классы.
 - Старшая-8-11 классы.
- От каждого педагога не более 3-х работ;
- Работа содержит не более 20 слайдов (Интерактивная игра не более 25 слайдов);
- Обязательно наличие источников информации (Интернет, печатные издания). Презентации без ссылок на источники рассматриваться не будут!

Темы представлены на сайте: <https://vk.com/club159885931>

2. Педагогическая презентация.

Условия участия:

- От каждого образовательного учреждения не более 3-х работ;
- Работа содержит не более 25 слайдов;
- Обязательно наличие источников информации (Интернет, печатные издания).

Темы представлены на сайте: <https://vk.com/club159885931>

Организационные и технические условия:

Работы высылаются на электронный адрес: rada119@yandex.ru
(в теме письма указать – Мозаика презентаций).

Заявка в формате *.doc или *.docx (см Приложение 9.1),

Файл презентации и все сопутствующие вспомогательные файлы помещаются в папку с именем ФИ_ОУ_класс_возраст, например, **Иванова_Таня_ЦДЮТТМоск_6_12**, затем папка архивируется в формате *.zip или *.rar и прикрепляется к заявке.

Объем архива не более 50-60 МБ.

Критерии оценки работ и порядок отбора работ для финального очного тура приведены в **Приложении 9.2.**

Особые условия:

- Организаторы конкурса оставляют за собой право входного отбора при приеме работ: строго в соответствии с техническими условиями и критериями оценки работ (Приложении 9.2);

- Конкурсные работы в дальнейшем могут быть переданы в образовательные учреждения Санкт-Петербурга для использования в образовательном процессе с сохранением авторства.

8. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

Жюри номинаций определяет согласно заполненным протоколам лучшие работы в каждой номинации (секции) в каждой возрастной группе. Решение членов жюри утверждается председателем Оргкомитета. Победители награждаются дипломами I, II, и III степени и дипломами лауреатов

Электронная версия итогового протокола размещается на сайте <http://www.anichkov.ru>, оригинал хранится в отделе техники ГБНОУ «СПБ ГДТЮ».

Контактные данные координатора конкурса: **Якубовская Елена Аркадьевна**, тел: 8904- 558- 25-76, 8931-284-53-56, E-mail: shrr@yandex.ru

Приложение 1.1

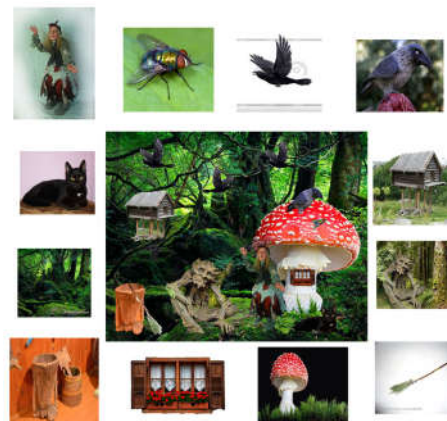
Форма заявки (номинация «Дебют» -мультимедиа)
Название УДО/ОДОД (полностью)

№ п/п	Фамилия, имя ребёнка	Класс	Возраст	Название работы (если есть)	Используемое ПО	ФИО педагога (полностью)	Контактная информация

Приложение 1.2

Образец подачи материалов в секцию «Коллаж»

Луговских Арина -коллаж «В гостях у Бабы Яги»	Луговских Арина -коллаж «В гостях у Бабы Яги»-исходники
---	---



Приложение 1.3:

№ п/п	Критерий оценки работы в секции «Мультимедиа»	Баллы
1	Соответствие теме и глубина ее освещения	5
2	Мастерство (сложность работы и качество использования выбранного программного средства)	10
3	Оригинальность замысла	5
4	Композиция	5
5	Цветовое решение -	5
6	Четкость, лаконизм форм -	5
Максимальное количество баллов		35

Приложение 1.4

№ п/п	Критерии оценки работ в секции «Программирование»	Баллы
1	Соответствие теме	5
2	Сложность алгоритма	10
3	Оригинальность идеи	5
4	Актуальность и практическая значимость	5
5	Законченность работы и удобство интерфейса	10
6	Представление работы и ответы на вопросы	5
Максимальное количество баллов:		40

Приложение 2.1

Форма заявки (номинация «Компьютерная открытка») Название УДО/ОДОД (полностью)

№ п/п	Фамилия имя ребёнка	Класс	Возраст	Название работы (если есть)	Редактор, в котором выполнена работа	ФИО педагога (полностью)	Контактная информация
1.							
2.							
3.							

Приложение 2.2

п/п	Особые условия
1	Передача заявки на городской конкурс означает, что руководитель ознакомил(а) участника(ов) и его(их) законных представителей с Положением о конкурсе и получил их согласие на использование организаторами конкурса персональных данных, перечисленных в заявке.
2	Для популяризации достижений воспитанников УДО/ОДОД Санкт-Петербурга организаторы конкурса могут выставлять работы в средствах массовой информации с указанием фамилии, имени автора и названия УДО/ОДОД.

Приложение 2.3

№ п/п	Критерии оценки работ	баллы
1	соответствие теме	1
2	композиционное построение	до 5
3	цветовая гамма	до 5
4	техника и качество исполнения работы в конкретном редакторе в соответствии с возрастом автора	до 10
<u>N.B</u>	Для работ, выполненных в редакторах Paint, Corel Draw Adobe Illustrator (и других векторных редакторах) при импортировании элементов (рисунка, изображения) начисляются штрафные баллы как за плагиат.	-5
	Максимальное количество баллов	21

Приложение 3.1

Форма заявки (номинация «3D компьютерная графика и анимация»)

№	Фамилия	Имя	класс	УДО	Секция (ПО)	Тема конкурса	Название работы	ФИО педагога	Контактная информация

- **Название файла**, содержащего работу, должно иметь следующий вид:
Ф.И._ребенка_УДОД_класс_Название работы.
(например: ИвановаИрина_ДДЮТФр_бкл_Пушкин)
- Работы участников помещаются в **папку с названием учреждения и ФИО педагога** (например: ДДЮТ Фрунз р-на_Петров Петр Петрович).
- **Архив папки** с работами (формат **.rar* или **.zip*) прикрепляется к письму с заявкой.

Примечание:

- Образец заявки будет выслан в электронном виде в **формате электронной таблицы.**
- Название учреждения дополнительного образования (или отдела дополнительного образования школы) должно быть приведено **полностью;**
- Фамилия, имя и отчество педагога **полностью;**
- Контактная информация должна содержать **телефон и адрес электронной почты и/или скайпа.**

Приложение 3.2

Таблица с критериями и рекомендациями к оцениванию работ

Для учета возраста в каждой возрастной категории добавляются баллы (*вариант 1*) (или используется повышающий коэффициент (*вариант 2*))

Вариант 1	Вариант 2
1-4 класс - 3 балла	1-4 классы – коэффициент 1,15
5-7 класс – 2 балла	5-7 классы – коэффициент 1,1
8-11 класс – 1 балл	8-11 классы – коэффициент 1,0

Расшифровка критериев

Критерий	Вес критерия (баллов)	Показатели	Количество (баллов)	Комментарии
Художественное Впечатление	1-7	<ul style="list-style-type: none"> • Информационная насыщенность • Эмоциональная выразительность • Композиционное решение • Цветовое решение • Оформление 	2 2 1 1 1	<p style="text-align: center;">Оцениваются</p> <ul style="list-style-type: none"> • Оценивается художественный уровень; • Гармоничность цвета; <p style="text-align: center;">Снижаются оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Неграмотность; • Небрежное оформление
Соответствие заявленной теме	1-3	<ul style="list-style-type: none"> • Полнота соответствия теме: <ul style="list-style-type: none"> ○ Полностью ○ В большей степени ○ Частично 	3 2 1	<p style="text-align: center;">Не оценивается:</p> Работа, не соответствующая ни одной из тем, снимается с конкурса;
Оригинальность идеи	1-5	<ul style="list-style-type: none"> • Актуальность содержания • Креативность идеи; • Новизна 	1 2 2	<p style="text-align: center;">Оценивается:</p> <ul style="list-style-type: none"> • наличие и оригинальность сюжета, • творческие находки. <p style="text-align: center;">Снижаются оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> • За использование в работе готовой анимации стандартных объектов;
Смысловая законченность	1-5	<ul style="list-style-type: none"> • Глубина освещения темы • Целостность восприятия • Завершенность 	2 2 1	<p style="text-align: center;">Оценивается:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Цельность восприятия и выражения форм изображения и анимации. • смысловая законченность.
Техника выполнения	1-10	<ul style="list-style-type: none"> • Обоснованность выбора инструментов; • Адекватность выбора технологии; • Сложность выполнения • Компоновка объектов • Общий визуальный стиль 	2 3 3 1 1	<p style="text-align: center;">Оценивается:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дизайн элементов оформления; • Объем используемых инструментов; • Выбранная программная среда, • приемы анимации, звуковые и спецэффекты. • Техническая сложность исполнения, • детальная прорисовка, • сложность композиции. <p style="text-align: center;">Снижается оценка:</p> <ul style="list-style-type: none"> • За пикселизацию – эффект «квадратиков»; • Мутное, нечеткое, размытое изображение;
ВСЕГО	30 баллов		30	

Максимальное количество баллов с учетом возрастной категории:

<i>Вариант 1</i>	<i>Вариант 2</i>
1-4 классы – 33балла	1-4 классы – 34,5 балла
5-7 классы – 32 балла	5-7 классы – 33 балла
8-11 классы – 31 балл	8-11 классы – 30 баллов

Приложение 4.1

Форма заявки (номинация «2D компьютерная графика»)

<u>№ п/п</u>	<u>ФИ</u>	<u>Возрастн. категория</u>	<u>Название работы</u>	<u>Учреждение</u>	<u>Секция</u>	<u>Педагог</u>	<u>Контактная информация (телефон, e-mail)</u>

Приложение 4.2

Критерии оценки работ

<u>№</u>	<u>Критерий</u>	<u>Баллы</u>
1	техника исполнения	5
2	сюжет	5
3	оригинальность решения	5
4	цветовое решение	5
5	композиция	5
6	соответствие заявленной теме	5
Максимальное количество баллов:		30

Приложение 5.1

Форма заявки (номинация «2D компьютерная анимация»)

№	Фамилия	Имя	Класс, возраст	УДО	Используемое ПО	Секция	Название работы	ФИО педагога	Контактная информация

Приложение 5.2

Критерии оценки в секции: «Анимированная открытка (РИСУНОК)»

№	Критерий	Баллы
1	Соответствие теме конкурса -	5
2	Общее восприятие -	5
3	Оригинальность идеи и содержания -	5
4	Художественное мастерство (техника и качество исполнения работы, соответствие творческого уровня возрасту автора) -	5
5	Цветовое решение -	5
6	Соответствие требованиям к оформлению конкурсных работ -	5
Максимальное количество баллов:		30

Приложение 5.3

Критерии оценки работ в секции «Анимированный баннер на социальную тему»

№	Критерий	Баллы
1	Соответствие теме конкурса -	5
2	Информационная насыщенность материала -	5
3	Глубина освещения темы -	5
4	Художественная ценность (композиционное решение) -	5
5	Четкость, лаконизм форм -	5
6	Призывный короткий текст, связанный с изображением -	5
7	Художественное мастерство (техника и качество исполнения работы, соответствие творческого уровня возрасту автора) -	5
Максимальное количество баллов:		35

Приложение 5.4

Критерии оценки работ в секции «Рекламный ролик на заданную тему»

№	Критерий	Баллы
1	Соответствие теме конкурса -	5
2	Общее восприятия -	5
3	Художественный уровень композиции -	5
4	Оригинальность идеи и содержания -	5
5	Оригинальность идеи сценария и целостность восприятия произведения -	5
6	Информационная насыщенность материала -	5
7	Художественное мастерство (техника и качество исполнения работы, соответствие творческого уровня возрасту автора) -	5
Максимальное количество баллов:		35

Приложение 5.5

Критерии оценки работ в секции «Мультфильм»

№	Критерий	Баллы
1	Общее восприятие-	5
2	Оригинальность идеи сценария и целостность восприятия произведения–	5
3	Уровень сложности -	5
4	Качество исполнения –	5
5	Смысловая законченность работы -	5
6	Эмоциональная выразительность работы –	5
7	Художественное мастерство (техника и качество исполнения работы, соответствие творческого уровня возрасту автора) –	5
Максимальное количество баллов:		35

Приложение 7.1

Номинация «Программирование» Заявка на участие в секции «Программное обеспечение»

(каждая заявка отдельным письмом по электронной почте)

<i>Учреждение представляющее участника</i>
<i>Сведения об авторе(-ах): Ф.И.О., возраст (класс), образовательная программа (для статистики)</i>
<i>Ф.И.О. педагога(-ов)</i>
<i>Название работы</i>
<i>Используемые языки программирования и среды разработки</i>
<i>Целевые (операционные) система(-ы)</i>
<i>Пожелания по языку программирования и среды разработки при выполнении дополнительного задания по программированию (необходимо будет получить подтверждение или согласовать альтернативы)</i>
<i>Пожелания к списку справочные системы, доступных при выполнении дополнительного задания по программированию (необходимо получить подтверждение или согласовать альтернативы)</i>
<i>Дополнительные информация (при необходимости)</i>
Приложить файлы (не объединяя тексты в один файл): <ol style="list-style-type: none">1. Краткое описание проекта (в одном из форматов: ODT, TXT, PDF, RTF, DOC, DOCX).2. Файлы с исходным кодом и другие, необходимые для компиляции и сборки приложения3. Инструкция по компиляции и сборке проекта из файлов исходных кодов4. Инструкция по установке, настройке и запуску приложения5. Исполняемый файл проекта со всеми файлами необходимыми для запуска (и/или инструкции по установке)

Приложение 7.2

Номинация «Программирование» Заявка на участие в секции «Задачи по программированию»

<i>Учреждение представляющее участника</i>
<i>Сведения об авторе(-ах): Ф.И.О., возраст (класс), образовательная программа (для статистики)</i>
<i>Ф.И.О. педагога(-ов)</i>
<i>Пожелания по языку программирования и среды разработки при выполнении дополнительного задания по программированию (необходимо будет получить подтверждение или согласовать альтернативы)</i>
<i>Справочные системы, доступ к которым хотелось бы иметь при выполнении дополнительного задания по программированию (необходимо будет получить подтверждение или согласовать альтернативы)</i>
<i>Дополнительные информация (при необходимости)</i>
<i>Целевые (операционные) система(-ы)</i>

Приложение 8.1

Схема проезда Номинация «Информационный калейдоскоп»

Варианты проезда		от	до
Маршрутки	№ 224, 424, 300, 404	метро Автово	До ост. школа № 542 , музей Александрия, Телеграфная станция (по требованию) .
	№ 103	метро Ленинский проспект	
	№ 343, 639	метро пр. Ветеранов	
Социальный автобус (по проездным карточкам)	№ 200, № 201, № 210	от метро Автово или от кольца – Комсомольская пл., около Кировского завода	
Электричкой	с Балтийского вокзала		до ст. Новый Петергоф и далее авт. № 350, 278, 357, 351, 356 до ост. «Стадион Ракета» (2-я ост. после вокзала).

Приложение 8.2

Форма заявки (номинация «Информационный калейдоскоп»)

Полное название образовательного учреждения.	Название команды	ФИ каждого участника команды, Возраст, Школа, Класс			ФИО (полностью) педагога (ов), подготовившего (их) команду
		1	2	3	

**Порядок проведения конкурса
(номинация «Информационный калейдоскоп»)**

Регистрация участников в холле на 1 этаже за 20 минут до начала мероприятия.

Обязательно, всем участникам иметь:

- Эмблему с названием команды, учреждения, которое он представляет, фамилии, имени (Бейджик);
- Сменную обувь;

Желательно, при себе иметь пенал: ручку, карандаш, резинку.

3. Работа по группам:

I возрастная группа (7, 8 лет):

- Представление своей команды (Эмблемы, название и девиз);
- Выполнение графического рисунка по клеточкам на компьютере по предложенному образцу (каждый участник команды);
- Моделирование и конструирование из бумаги поделки по образцу (каждый участник команды);
- Решение логических заданий (всего 5 заданий: анаграммы, закономерности, знание устройств компьютера) (каждый участник команды).
- Конструирование: сборка модели по алгоритму (образцу) (баллы на команду)

II возрастная группа (9, 10 лет):

- Представление своей команды (Эмблемы, название и девиз);
- Выполнение сборки модели из конструктора Lego Перворобот по алгоритму технической карты (для выполнения задания особой подготовки участников не требуется) (баллы на команду);
- Выполнение графического рисунка по клеточкам на компьютере по предложенному образцу (каждый участник команды);
- Моделирование и конструирование из бумаги поделки по образцу (каждый участник команды);
- Решение логических заданий (алгоритм действия, кодирование информации, анаграммы, знание устройств компьютера) (каждый участник команды).

Приложение 8.4

Критерии оценок в I возрастной группе (номинация «Информационный калейдоскоп»)

Задание	баллы
Представление своей команды (Название и девиз)	
Наличие у каждого участника команды эмблемы (бейджик), внешний вид, слаженность в представлении команды, четное произношение, творческий подход, креативность.	3
Отсутствие одного из критериев	1-2
Максимально	3
Выполнение графического рисунка по клеточкам на компьютере по предложенному образцу (каждый участник команды)	
Время и точность выполнения, баллы участников команды складываются.	
За фиксированное время без ошибок каждому участнику	2
Участник не укладывается в фиксированное время, делает ошибку	-1
Максимально у команды	6+ дополнительные баллы
Моделирование и конструирование из бумаги поделки по образцу	
Время и точность сборки модели с образцом, аккуратное исполнение. Баллы каждому участнику	3
Максимально	9
Решение логических заданий (5 заданий: анаграммы, закономерности, знание устройств компьютера)	
За каждое правильно выполненное задание	1 за каждое задание
Неправильно выполненное задание	0
Максимально	5
Конструирование: сборка модели по алгоритму (образцу)	
Баллы на команду	
А. Время сборки.	
Сборка модели за фиксированное время	5
Команда не укладывается в фиксированное время	3
Б. Точность сборки.	
Готовая модель полностью соответствует образцу	5
Готовая модель имеет расхождения с алгоритмом, образцом	3-0
Максимально	10

**Критерии оценок во II возрастной группе
(номинация «Информационный калейдоскоп»)**

Задание	Баллы
Представление своей команды (Название и девиз) Баллы на команду	
Наличие у каждого участника команды эмблемы (бейджик), внешний вид, слаженность в представлении команды, четное произношение, творческий подход, креативность.	3
Отсутствие одного из критериев	1-2
Максимально	3
Выполнение сборки модели из конструктора «Lego Перворобот» по алгоритму технической карты (для выполнения задания особой подготовки участников не требуется) Баллы на команду	
A. Время сборки.	
Сборка модели за фиксированное время	5
Команда не укладывается в фиксированное время	3
B. Точность сборки.	
Готовая модель полностью соответствует технической карте	5
Готовая модель имеет расхождения с технической картой, не влияющие на работоспособность модели	3
Готовая модель неработоспособна	0
Выполнение графического рисунка по клеточкам на компьютере по предложенному образцу (каждый участник команды)	
Время и точность выполнения, баллы участников команды складываются.	
За фиксированное время без ошибок каждому участнику	2
Участник не укладывается в фиксированное время, делает ошибку	-1
Выполнение дополнительного задания участником команды	1
Максимально у команды	6 + дополнительные баллы
Моделирование и конструирование из бумаги поделки по образцу	
Время и точность сборки модели с образцом, аккуратное исполнение. Баллы каждому участнику	3
Максимально	9
Решение логических заданий (алгоритм действия, кодирование информации, анаграммы, знание устройств компьютера)	
Правильно выполненные задания (всего 5 заданий)	1 за каждое задание
Неправильно выполненное задание	0
Максимально	5

Приложение 9.1

Форма заявки (номинация «Мозаика презентаций»)

№	Фамилия	Имя	Класс, возраст	УДО	Используемое ПО	Секция	Название работы	Краткая аннотация	ФИО педагога	Контактная информация

Приложение 9.2

На заочном этапе жюри оценивает работы и производит отбор работ, допущенных к финалу конкурса:

- Для детских презентаций по **четыре** работы в каждой возрастной категории;
- Для педагогических работ всего **четыре**.

Всего на финальный тур отбирается **16 работ**.

Критерии оценки презентаций (номинация «Мозаика презентаций»)

№	Критерий	Баллы
1	Содержательность	
	Актуальность	2
	Новизна	2
	Раскрытие темы	2
	Подбор материала	2
	Источники информации	2
2	Технологичность	
	Количество слайдов	2
	Наличие триггеров	2
	Интерактивность	2
	Использование аудио	2
	Использование видео	2
3	Авторские разработки (рисунки, анимация, фотографии, коллажи)	5
4	Общее впечатление	
	Цветовое решение	1
	Композиционное размещение информации	1
	Оригинальность	1
	Образовательная составляющая	1
	Культура представления проекта в финале	1
Максимальное количество баллов:		30