

АДМИНИСТРАЦИЯ КИРОВСКОГО РАЙОНА ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ
Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования
ЦЕНТР ДЕТСКОГО (ЮНОШЕСКОГО) ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА
КИРОВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

«Согласовано»
Начальник Отдела образования
Администрации Кировского района

Ю.В. Ступак
«05» 06 2023 г.

«Утверждаю»
Директор ГБУ ДО ЦДЮТТ

Е.С. Ясинская
«05» 06 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОТКРЫТОМ РАЙОННОМ ФЕСТИВАЛЕ
«АСТРОНОМИЧЕСКИЙ КАЛЕЙДОСКОП»
2 этап «С мечтою о космосе»

1. Общие положения

1.1. Открытый районный фестиваль «Астрономический калейдоскоп» (далее Фестиваль) является творческим мероприятием социального характера, которое проводится в целях привлечения внимания учащихся к теме астрономии, космонавтики, стимулирования их к познавательно-исследовательской и изобретательской деятельности, поддержания интереса к профессиям авиа- и ракетно-космической отрасли, развития детского и молодежного творчества.

1.2. Фестиваль проводится в соответствии с планом районных массовых мероприятий Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Центра детского (юношеского) технического творчества Кировского района Санкт-Петербурга (далее – ЦДЮТТ).

1.3. Фестиваль «Астрономический калейдоскоп» проводится в ГБУ ДО ЦДЮТТ с 2016 года.

1.4. 2 этап Фестиваля «Астрономический калейдоскоп» – “С мечтою о космосе” – в 2024 году проводится в ГБУ ДО ЦДЮТТ в очном формате.

1.5. Информация о проведении Фестиваля размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на странице группы в социальной сети ВКонтакте по адресу: <http://vk.com/astrokaleidoskop>.

2. Цель и задачи Фестиваля

2.1. Цель Фестиваля – создание условий для стимулирования интереса учащихся к истории и современности развития Российской космонавтики, к сфере отечественных космических исследований и технологий, активизации творческой, познавательной, интеллектуальной инициативы учащихся.

2.2. Задачи:

- развитие у учащихся интереса к достижениям науки и техники в сфере астрономии и космонавтики России, воспитание чувства патриотизма;
- создание условия для развития интеллектуальных и творческих способностей детей и подростков;
- развитие у участников Фестиваля умений и навыков презентации творческой

деятельности;

- формирование у учащихся познавательного интереса к профессиям, связанным с наукой, астрономией и космонавтикой;
- обмен опытом среди школьников в образовательной области технического творчества и технологий.

3. Учредители и организаторы Фестиваля:

3.1. Учредитель:

Отдел Образования Кировского района.

3.2. Организаторы:

- Непосредственную организацию и проведение Фестиваля осуществляет ГБУ ДО Центр детского (юношеского) технического творчества Кировского района (Отдел спортивно-технического творчества и Организационно-массовый отдел);
- Фестиваль проводится Организационным комитетом (далее – Оргкомитет) Фестиваля.
- Фестиваль проводится при поддержке АНО НОО «Земля и Вселенная» и фонда поддержки научных, образовательных и культурных инициатив «Траектория».

4. Организационный комитет

4.1. Оргкомитет формируется Организатором Фестиваля.

4.2. Оргкомитет решает следующие задачи:

- руководит подготовкой и организацией проведения Фестиваля;
- определяет количество участников Фестиваля в зависимости от числа поданных заявок;
- формирует жюри Фестиваля;
- рассматривает и разрешает конфликтные ситуации, возникшие при проведении Фестиваля;
- оформляет выставку творческих работ участников Фестиваля;
- составляет и публикует протоколы проведения Фестиваля на странице группы в социальной сети ВКонтакте в информационно- телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <http://vk.com/astrokaleidoskop> .
- подготавливает наградные документы и обеспечивает награждение победителей и участников Фестиваля.

4.3. Оргкомитет имеет право на внесение дополнений и изменений в настоящее Положение, в соответствии с техническими возможностями организаторов и другими требованиями к проведению Фестиваля, с целью обеспечения безопасности проведения и уточнения условий и требований, указанных как в Положении, так в Приложениях к настоящему Положению.

5. Условия участия в Фестивале

5.1. К участию в Фестивале приглашаются учащиеся образовательных учреждений Кировского района Санкт-Петербурга в следующих возрастных группах:

- I возрастная группа: дошкольники (6-7 лет);
- II возрастная группа: 1 - 3 класс;
- III возрастная группа: 4 - 6 класс;
- IV возрастная группа: 7 - 8 класс;
- V возрастная группа: 9 - 11 класс.

5.2. К участию в Фестивале допускаются участники, своевременно подавшие заявку по установленной форме (**см. Приложение 1**) в электронном виде на электронную почту Оргкомитета – отдела спортивно-технического творчества ГБУ ДО ЦДЮТТ по адресу cdutt_stt@mail.ru и предоставившие конкурсную работу, оформленную согласно требованиям.

5.3. На Фестиваль могут быть представлены индивидуальные и коллективные работы (от 2-х до 5 человек). В создании проектов могут принимать участие родители участников Фестиваля. В этом случае в заявке необходимо указывать Ф.И.О. родителей (полностью). Семейное

творчество приветствуется. Ответственность за соблюдение авторских прав возлагается на автора работы.

5.4. От одного учреждения предоставляется не более 5 работ в каждой номинации. От одного участника может быть представлено не более 2-х работ в любых номинациях.

5.5. Представляя работы на Фестиваль, участники соглашаются на публикацию своих персональных данных и фотографий работ в СМИ (газетах, сети Интернет), а также на воспроизведение работы или отдельных ее частей в методических материалах и в выставочном пространстве ГБУ ДО ЦДЮТТ.

5.6. При несоблюдении условий участия, сроков или требований к работам заявка может быть отклонена.

6. Условия проведения:

6.1. Второй этап Фестиваля «С мечтой о космосе» проводится в очно-заочной форме.

- Защита макетов, моделей, проектов, творческих и исследовательских работ, презентаций и видео-роликов проходит в формате доклада. Заявки, презентации, видео-ролики и другие цифровые форматы конкурсных работ принимаются для предварительного ознакомления Оргкомитетом по электронной почте отдела спортивно-технического творчества **cdutt_stt@mail.ru**, с пометкой «Астрономический калейдоскоп».

- Защита художественных работ проходит в формате выставки в выставочном пространстве ГБУ ДО ЦДЮТТ. Заявка, этикетка, компьютерные рисунки и другие цифровые форматы конкурсных работ принимаются для предварительного ознакомления Оргкомитетом по электронной почте отдела спортивно-технического творчества **cdutt_stt@mail.ru**, с пометкой «Астрономический калейдоскоп».

6.2. Во втором этапе Фестиваля могут принять участие работы по теме Фестиваля в номинациях:

- Номинация «**Познавательно-исследовательский проект**» по тематике «Авиация и космонавтика», «Беспилотные летательные аппараты», «Астрономия», «Космические технологии» и др. Предполагает в своем итоге описание или расчеты решения поставленной проблемы в форме презентации, видеоклипа, видеоролика.

- Номинация «**Научно-техническая и изобретательская**»: в форме защиты творческой работы:

А) Модель: упрощённый объект, сохраняющий лишь важнейшие свойства настоящего существующего объекта или системы, (модели приборов, механизмов и оборудования, выполненные из различного материала). Конкурсная работа состоит из двух частей:

1. - изготовленная модель, информационная справка;
2. -сообщение или презентация, содержащая информацию об истории возникновения модели, о процессе и специфике изготовления и практической значимости модели.

Б) Макет: участник представляет масштабные или функциональные авиационные, космические макеты. Конкурсная работа состоит из двух частей:

1. - изготовленный макет и информационная справка;
2. - доклад, исследовательская работа, проект, презентация, видеофильм, содержащие информацию об истории возникновения авиационных, космических макетов, об изготовлении макета, о процессе и специфике изготовления и практической значимости макета;

В) Изделие: участник разрабатывает и изготавливает проект (изделие) по авиа, аэрокосмическому направлению, имеет в качестве презентуемого продукта изготовленный прототип устройства, техническое описание;

Г) Технический проект: – творческий проект с повышенным уровнем новизны (изобретение, полезные модели). Подноминация подразумевает идейное создание, изобретение, усовершенствование, изготовление технического продукта. Технические параметры вновь придуманных моделей на усмотрение автора.

- Номинация **«Есть такая профессия»**: презентация о профессиях, связанных с космическим приборостроением, обороной или исследованиями космоса и т.д.;
- Номинация **«История одной экспедиции»**: презентация об истории конкретной космической экспедиции;
- Номинация **«Я – фантазер»**: «Межпланетные полёты», «Летательные аппараты будущего», «Тайны космического пространства» и др. Участник представляет научные исследования и проекты в форме презентации или другого творчества (литературное, проект, изобретение и др.) о наблюдении звездного неба; об исследовании планет; исследовании в области развития авиации и космонавтики; проекты полетов межпланетных автоматических станций, новых транспортных космических систем; системы жизнеобеспечения межпланетных полетов; симуляторы, тренажеры.
- Номинация **«Литературная»**: стихи, эссе, рассказ и т.д. по теме Фестиваля (не более 3 страниц печатного текста);
- Номинация **«Художественное прикладное творчество»**: работы, выполненные в любой технике ДПИ, компьютерные рисунки, баннеры и т.д. по теме Фестиваля;

7. Требования к конкурсным работам для участия во 2 этапе Фестиваля

7.1.

- Принимаются индивидуальные и коллективные работы (от **2 до 5 авторов**);
- Каждая работа сопровождается этикеткой (**приложение № 2**).
- Номинация работы определяется автором (авторами).
- Текст выполняется в формате: MS Word, формат страницы А4, кегль 14, шрифт Times New Roman, все поля 20 мм, интервал 1,5, отступ 1,25. Объем до 5 страниц.
- Продолжительность презентации – не более 10 слайдов.
- Продолжительность видеоклипа, видеоролика – не более 3 минут.
- Защита исследовательской работы – не более 7 минут с возможной демонстрацией работы модели и ответами на вопросы членов жюри.

7.2. К моделям прилагается **техническое описание, которое содержит:**

- название темы (работы);
- идею разработки;
- описание принципа работы;
- при необходимости прилагаются эскизы, чертежи, схемы и пр.;
- описание новизны технического решения (идея, конструкция, технология);
- область практического использования.

Техническое описание выполняется в электронном виде и остается в архиве конкурса.

7.3. В каждой номинации предусмотрена индивидуальная система оценки.

Оценка представленных работ проводится по возрастным группам.

Оценка творческих работ будет осуществляться по следующим критериям:

- глубина раскрытия темы, идеи;
- системность изложения материала;
- оригинальность;
- соответствие теме Фестиваля;
- аккуратность и качество исполнения;
- уровень самостоятельности работы учащегося;
- оформление работы и ее наглядность;
- оригинальность, яркость и выразительность работы;
- убедительность и наглядность при защите работы.

8. Место, порядок и сроки проведения Фестиваля:

8.1. Форма и порядок подачи заявок.

Форма подачи заявок и работ – очно-заочная. Для участия во 2 этапе Фестиваля необходимо предоставить в указанные сроки следующий комплект документов:

- конкурсная работа с этикеткой (+ техническое описание, если это модель или макет)
- заявка на участие в Фестивале;
- согласие родителей (законных представителей) на обработку персональных данных

(Приложение № 3). Ответственность за сбор персональных данных несет Оргкомитет.

8.2. Сроки проведения Фестиваля.

- Фестиваль проводится **с 15 марта по 12 апреля 2024 г.**
- Заявки и физические работы (модели и макеты, художественные работы и произведения декоративно-прикладного искусства) принимаются **с 15 по 29 марта 2024 г.** в отдел СТТ ГБУ ДО ЦДЮТТ по адресу ул. Маршала Говорова, 34 литер 3 (парк им 9 января).
- Заявки и цифровые работы (презентации, видео-ролики, компьютерные рисунки, техническое описание, литературные тексты) принимаются **с 15 по 29 марта 2024 г.** на электронную почту отдела спортивно-технического творчества ГБУ ДО ЦДЮТТ Кировского района Санкт-Петербурга по адресу: **cdutt_stt@mail.ru** с пометкой «Астрономический калейдоскоп».
- Заявка оформляется по предложенной форме (**см. Приложение № 1**) и этикетка (**см. Приложение № 2**).
- Выставка конкурсных работ проводится в выставочном пространстве ГБУ ДО ЦДЮТТ **с 01 по 12 апреля 2024 г.** Возврат работ осуществляется после подведения итогов Фестиваля и церемонии награждения.
- Очный этап Фестиваля и защита конкурсных работ перед членами жюри проходит **с 8 по 10 апреля 2024 г.** в ГБУ ДО ЦДЮТТ.
- Работа жюри и подведение итогов конкурса проходит **с 08 по 10 апреля 2024 г.**
- Список победителей конкурса будет опубликован **12 апреля 2024 г.** в сообществе ВКонтакте по адресу **<http://vk.com/astrokaleidoskop>**.
- Наградные документы будут вручены на церемонии награждения победителей **12 апреля 2024 г.**, сертификаты участников будут переданы в ОУ через Отдел образования Кировского района не позднее **30 апреля 2024 года**.

9. Жюри конкурса на 2-ом этапе Фестиваля

9.1. Состав жюри формируется Оргкомитетом Фестиваля.

9.2. В состав жюри входят административные работники ЦДЮТТ, сотрудники отделов декоративно-прикладного искусства и технического творчества ГБУ ДО ЦДЮТТ Кировского района Санкт-Петербурга, авторитетные специалисты в области изобразительного искусства, декоративно-прикладного и технического творчества.

9.3. Жюри рассматривает и оценивает творческие работы по номинациям и возрастным категориям, учитывая критерии оценки отдельных номинаций. Победителями считаются участники, набравшие наибольшее количество баллов от членов жюри.

9.4. Жюри имеет право перераспределять призовые места между номинациями и категориями, основываясь на количестве участников и уровне исполнения работ.

9.5. Жюри обладает правом вводить дополнительные поощрительные номинации и присуждать участникам специальные призы.

9.6. Решение жюри является окончательным и оформляется Итоговым протоколом по отдельным номинациям.

10. Подведение итогов Фестиваля

10.1. Протокол конкурса и списки победителей публикуются на сайте ГБУ ДО ЦДЮТТ и в сообществе Фестиваля в социальной сети ВКонтакте по адресу **<http://vk.com/astrokaleidoskop>**.

10.2. Победителями 2 этапа Фестиваля «С мечтой о космосе» считаются работы, набравшие по итогам оценки жюри наибольшее количество баллов. Победители Фестиваля в каждой номинации и возрастной категории награждаются Дипломами I, II и III степеней; участники, не ставшие победителями – сертификатами участника; педагоги, подготовившие победителей, награждаются благодарственными письмами. По решению жюри, могут быть учреждены специальные грамоты.

10.3. По решению Оргкомитета могут быть вручены благодарственные письма за помощь в организации Фестиваля (жюри, отборочная комиссия и другие представители общественных организаций).

10.4. Награждение победителей проводится **12 апреля 2024 г. в 15:30** в актовом зале ГБУ ДО ЦДЮТТ Кировского района по адресу ул. Маршала Говорова, 34 литер 3 (парк им 9 января). Сертификаты участников будут переданы в ОУ через Отдел образования Кировского района не позднее **30 апреля 2024 года**.

11. Финансирование

11.1. Финансирование Фестиваля осуществляется за счет средств бюджета Санкт-Петербурга (субсидий, выделенных на выполнение государственного задания).

11.2. Участие в мероприятиях Фестиваля бесплатное.

12. Ответственные организаторы и контакты:

12.1. Ответственные организаторы:

- Оношко Ольга Сергеевна – заведующий отделом спортивно-технического творчества.
- Кириллов Андрей Кузьмич, заведующий отделом.
- Мурылева Алина Владиславовна – педагог-организатор.

12.2. Справки по телефону: 8-812-252-15-40 – Оношко Ольга Сергеевна (зав. отделом спортивно-технического творчества), по электронной почте отдела **cdutt_stt@mail.ru** и в сообщениях сообщества Фестиваля в социальной сети ВКонтakte по адресу **<http://vk.com/astrokaleidoskop>**.

Приложение № 1
к положению об Открытом районном
Фестивале «Астрономический калейдоскоп»
2 этап «С мечтою о космосе»

ФОРМА ЗАЯВКИ

В оргкомитет Открытого районного Фестиваля «Астрономический калейдоскоп»

Заявитель _____

(полное наименование ОУ)

Адрес _____

Телефон _____

В список участников открытого районного Фестиваля «Астрономический калейдоскоп»

2 этап «С мечтою о космосе»

просим включить:

№ п/п	Ф.И. автора(ов) работы	Класс/возраст	Номинация	Название работы	Ф.И.О. руководителя, подготовившего участника в ОУ (полностью), должность	Контактный телефон, электронная почта руководителя
1.						
2.						

Руководитель ОУ _____ / _____ /

подпись

ФИО

МП

Дата _____

**Приложение № 2
Форма этикетки**

Сведения об авторе работы:

ФИО: Савенко Никита Дмитриевич

Возраст, класс: 9 лет, 3 «Б» класс

ГБОУ СОШ № 493 Кировского района

Сведения о творческой работе:

Название работы: «В открытом космосе»

Номинация «Художественное прикладное творчество»

Руководитель творческой работы: Третьякова Дарья

Владимировна, педагог дополнительного образования

**В Оргкомитет
Открытого районного Фестиваля
«Астрономический калейдоскоп»
2 этап «С мечтою о космосе»**

**Согласие на обработку персональных данных участника
Фестиваля «Астрономический калейдоскоп»**

Я, _____
(фамилия, имя, отчество)

родитель учащегося (ейся) _____ класса ОУ _____,

(наименование школы, учреждения дополнительного образования)

проживаю по адресу:

(адрес места жительства)

мой контактный телефон:

даю согласие на участие в Открытом районном Фестивале «Астрономический калейдоскоп» и на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию в том числе, в сети Интернет, персональных данных моего ребенка

(ФИО ребенка – участника Фестиваля «Астрономический калейдоскоп»)

Персональные данные моего ребенка, в отношении которых дается данное согласие, включают: фамилию, имя, отчество, дату рождения, пол, место обучения, класс, место занятий в дополнительном образовании, место жительства, контактный телефон. Разрешаю фото и видеосъемку в рамках подготовки и участия в Фестивале.

Согласие действует на время подготовки, участия, подготовки и размещения информации об итогах Фестиваля «Астрономический калейдоскоп» или прекращается по письменному заявлению, содержание которого определяется частью 3 ст. 14 Федерального закона от 27.07.2006 № 152 –ФЗ «О персональных данных».

дата

подпись