

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

СОГЛАСОВАНО

Начальник Отдела образования
Администрации Кировского района
Санкт-Петербурга

Ю.В. Ступак

«21» 07 2021г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор ГБУ ДО ЦДЮТТ
Кировского района Санкт-Петербурга

Е.С. Ясинская

«21» 07 2021г.

**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 2022 году будет проводиться в ГБУ ДО ЦДЮТТ в дистанционном формате.

1.5. Информация о проведении Фестиваля размещена на официальном сайте Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) технического творчества Кировского района Санкт–Петербурга в информационно телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <http://www.kirov.spb.ru/sc/cdutt> и 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:

- о развитие у учащихся интереса к достижениям науки и техники в сфере астрономии и космонавтики России, воспитание чувства патриотизма;

- о создание условия для развития интеллектуальных и творческих способностей детей и подростков;

- 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 Санкт-Петербурга.

3.2. Организаторы:

- Непосредственную организацию и проведение Фестиваля осуществляет ГБУ ДО Центр детского (юношеского) технического творчества Кировского района (Отдел технического творчества и Отдел организационно-массовой работы);
- 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;
- публикует творческие работы участников в альбомах соответствующих номинаций группы Фестиваля в социальной сети ВКонтакте в информационно- телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <http://vk.com/astrokaleidoskop> .
- 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 Фестиваля

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 .

5.3. На Фестиваль могут быть представлены индивидуальные и коллективные работы (до 3-х 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. На Фестиваль предоставляются фотографии творческих работ в формате JPG, с чётким изображением, с названием и автором работы в заголовке файла и размером не более 1Мбайта. При несоблюдении условий участия, сроков или требований к работам заявка может быть отклонена.

6. Условия проведения:

6.1. Второй этап Фестиваля **«С мечтою о космосе»** проводится дистанционно.

- Защита макетов, моделей, проектов, творческих и исследовательских работ, презентаций и видео-роликов проходит дистанционно в формате видео-доклада. Видео-работы, видео-записи докладов, презентации и литературное творчество принимаются по электронной почте отдела спортивно-технического творчества **cdutt_stt@mail.ru** , с пометкой **«Астрономический калейдоскоп»**.

- Конкурс художественных работ проходит дистанционно в формате виртуальной-выставки. Фотографии работ, цветные фотоснимки в формате JPEG принимаются по электронной почте отдела спортивно-технического творчества **cdutt_stt@mail.ru**, с пометкой **«Астрономический калейдоскоп»**.

- Фотографии работ будут размещены в группе Фестиваля «Астрономический калейдоскоп» социальной сети В Контакте по ссылке: **<http://vk.com/astrokaleidoskop>** .

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. Требования:

- Принимаются индивидуальные и коллективные работы (не более **3 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.
- Видео-защита исследовательской работы – не более 7 минут в формате видео, прикрепленном к письму или по ссылке на любое хранилище файлов (Яндекс.Диск, Google-диск с открытым доступом).
- Литературное творчество может быть представлено в аудио-формате и дополнено фотографией автора для публикации в сети Интернет и сообществе вконтакте.

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 – дистанционная. Для участия во 2 этапе Фестиваля необходимо предоставить в указанные сроки следующий комплект документов:

- фото конкурсной работы (если это художественное творчество) или презентация исследовательской работы с видео-защитой + техническое описание
- заявка на участие в Фестивале;
- согласие родителей (законных представителей) на обработку персональных данных

(Приложение № 3). Ответственность за сбор персональных данных несет Оргкомитет. После подачи заявки на контактный электронный адрес участника придет уведомление об успешной регистрации участия в конкурсе.

8.2. Сроки проведения Фестиваля.

- Фестиваль проводится **с 14 марта по 19 апреля 2022 г.**
- Заявки, презентации, видео и творческие работы принимаются дистанционно **с 14 марта по 05 апреля 2022 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**).
- Публикация и оформление онлайн-выставки конкурсных работ осуществляется **с 06 по 12 апреля 2022 г.** в сообществе ВКонтакте по адресу **<http://vk.com/astrokaleidoskop>**.
- Работа жюри и подведение итогов конкурса проходит **с 07 по 14 апреля 2022 г.**
- Список победителей конкурса будет опубликован **19 апреля 2022 г.** в сообществе ВКонтакте по адресу **<http://vk.com/astrokaleidoskop>**.
- Наградные документы **в цифровом формате** будут отправлены на электронные почты участников не позднее **30 апреля 2022 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. Наградная документация по итогам 2 этапа Фестиваля отправляется в цифровом формате по электронной почте участников Фестиваля.

11. Финансирование

11.1. Финансирование Фестиваля осуществляется за счет средств организатора.

11.2. Участие в мероприятиях Фестиваля бесплатное.

12. Ответственные организаторы и контакты:

12.1. Ответственные организаторы:

- Заведующий отделом спортивно- технического творчества.
- Кириллов Андрей Кузьмич, зав. отделом.
- Мурылева Алина Владиславовна – педагог – организатор.
- Прокопенко Михаил Васильевич - педагог - организатор.

12.2. Справки по телефону: 252-15-40 - зав. отделом спортивно-технического творчества, по электронной почте отдела **cdutt_stt@mail.ru** и в сообщениях сообщества Фестиваля в социальной сети ВКонтакте по адресу **<http://vk.com/astrokaleidoskop>**.

Приложение № 1
к положению об Открытом районном
Фестивале «Астрономический калейдоскоп»

ФОРМА ЗАЯВКИ

В оргкомитет Открытого районного Фестиваля «Астрономический калейдоскоп»

Заявитель _____

(полное наименование ОУ, адрес, телефон)

на участие во 2 этапе открытого районного Фестиваля «Астрономический калейдоскоп»
просим включить работы следующих учащихся:

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

Руководитель ОУ _____ / _____ /
подпись

МП

Дата _____

Приложение № 2
к положению об Открытом районном
Фестивале «Астрономический калейдоскоп»

Форма этикетки

<u>Сведения об авторе работы:</u>
• Ф. И.О. Савенко Никита Дмитриевич
• Возраст, класс; 3 «Б, 9 лет»
<u>Сведения о творческой работе:</u>
• Название работы: «В открытом космосе»
• Номинация «Космос»
• ГБОУ СОШ № 493, Кировского района
• Сведения о руководителе творческой работы: Третьякова Дарья Владимировна, педагог дополнительного образования

**В Оргкомитет
Открытого районного Фестиваля
«Астрономический калейдоскоп»**

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

Я, _____
(фамилия, имя, отчество)

родитель учащегося (ейся) класс _____,

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