

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«ЦЕНТР ДЕТСКОГО И ЮНОШЕСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА»

ПРИКАЗ

от 19.09.2022

№ 308-ур

г. Краснодар

**О проведении фестиваля юных инженеров
«Космос Здесь: запуск наноспутников»**

В целях реализации мероприятия государственной программы Краснодарского края «Дети Кубани» в 2022 году и на основании приказа министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 6 мая 2022 года № 1086 «Об утверждении объема субсидии на проведение мероприятий в 2022 году, предусмотренных пунктом 1.5.7 раздела 3 государственно программы Краснодарского края «Дети Кубани», а также для популяризации научно-технического творчества на территории Краснодарского края, п р и к а з ы в а ю:

1. Провести с 15 октября по 19 ноября 2022 года. фестиваль юных инженеров «Космос Здесь: запуск наноспутников» (далее – Запуск спутников).

2. Утвердить:

- 1) положение о проведении Запуска спутников (приложение №1);
- 2) смету расходов на проведение Запуска спутников (приложение № 2);
- 3) план подготовки Запуска спутников (приложение № 3);
- 4) программа проведения Запуска спутников (приложение № 4);
- 5) состав организационного комитета Запуска спутников (приложение № 5).

3. Ответственность за организацию и проведения Запуска спутников возложить на заместителя директора по воспитательной работе О.Е. Медведеву.

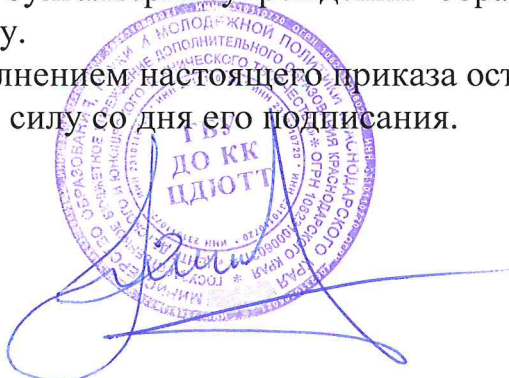
4. Ответственность за своевременное размещение информации об Олимпиаде в социальных сетях и на сайте Учреждения, возложить на методиста А.М. Чеботареву.

5. Ответственность за своевременное оформление и предоставление отчётных финансовых документов об использовании денежных средств в ГКУ КК «Централизованная бухгалтерия учреждений образования» возложить на экономиста Е.Д. Сухачеву.

6. Контроль за выполнением настоящего приказа оставляю за собой.

7. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

Директор



В.А. Щebetун

Приложение 1

УТВЕРЖДЕНО

приказом государственного бюджетного
учреждения дополнительного образования
Краснодарского края «Центр детского и
юношеского технического творчества»
от 19.09.2022 № 302-ур

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Фестиваля юных инженеров «Космос Здесь: запуск наноспутников»

1. Общие положения

1.1. Фестиваль юных инженеров «Космос Здесь: запуск наноспутников» (далее – Фестиваль) посвящен 60-летию полета в космос Ю. А. Гагарина проводится в рамках реализации развития инженерного творчества в Краснодарском крае.

1.2. Фестиваль проводится государственным бюджетным учреждением дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» (далее – Учреждение) совместно с министерством образования, науки и молодежной политики Краснодарского края.

1.3. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Фестиваля в 2022 учебном году.

1.4. Официальный сайт Фестиваля: www.tehno93.ru.

1.5. Фестиваль проводится на территории Краснодарского края.

1.8. Официальным языком проведения Фестиваля является русский язык.

1.9. Обучающиеся принимают участие в Фестивале на добровольной основе. Взимание платы за участие в Фестивале не допускается.

2. Цели и задачи

2.1. Фестиваль проводится в целях обеспечения координации и развития школьных научных обществ, научно-практических объединений, ведущих свою деятельность в сфере инженерного творчества посредством проведения для участников девятимесячного мероприятия с запуском летательных аппаратов и создания консолидированного молодежного сообщества.

2.2. Цели:

- выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к проектной, научной (научно-исследовательской), инженерно-технической,

изобретательской, творческой деятельности, пропаганды научных знаний и достижений;

- создание работоспособных образцов наноспутников формата CubeSat 3U на базе инженерного набора «CubSat»;

- запуск аппаратов в ближний космос.

2.3. Задачи:

- популяризация и дальнейшее развитие научно-технического творчества в школьной среде;

- помощь в профессиональной ориентации учащихся школ в сфере ракетно-космической техники;

- содействие расширению возможностей инженерных коллективов школьников и студентов, реализации проектов, проведению научных экспериментов;

- привлечение школьников и молодых специалистов к наукоемким и высокотехнологичным областям деятельности (к космическим исследованиям);

- вовлечение школьников и молодых специалистов в процесс разработки космических аппаратов от создания простейших моделей спутников до участия в разработке реальных космических аппаратов.

3. Руководство Фестиваля

3.1. Организатором Фестиваля является государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества».

3.2. Организатор Фестиваля:

- формирует оргкомитет Фестиваля и утверждает его состав;

- осуществляет публикацию информации об организационном комитете Фестиваля на официальном сайте Учреждения, в том числе с указанием контактных данных организационного комитета Фестиваля;

- заблаговременно информирует руководителей органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, расположенных на территории Краснодарского края, участников Фестиваля и их родителей (законных представителей) о сроках и местах проведения Фестиваля, требованиях к организации и проведению Фестиваля, а также о Положении (регламенте) Фестиваля;

- освещает ход Фестиваля в СМИ, сети Интернет и иных информационных ресурсах;

- осуществляет консультирование потенциальных участников Фестиваля, руководителей (наставников) проектов, экспертов и иных заинтересованных лиц по вопросам проведения Фестиваля.

3.3. Общее руководство подготовкой и проведением Фестиваля осуществляется Учреждением посредством создания организационного комитета (далее – Оргкомитет).

Оргкомитет:

- определяет организационно-технологическую модель проведения Фестиваля, оформляет Положение (регламент проведения);
- размещает результаты Фестиваля на официальном сайте Учреждения www.tehno93.ru.

4. Участники Фестиваля.

4.1. В Фестивале принимают участие (далее – участники Фестиваля):

а) обучающиеся из Краснодарского края, являющиеся гражданами Российской Федерации, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования (10-17 лет);

б) обучающиеся из Краснодарского края, являющиеся гражданами Российской Федерации, осваивающие образовательные программы среднего профессионального образования (14 -17 лет).

4.2. Участие в фестивале возможно только в составе команды, включающую в себя: 1 руководитель (наставник), 3 обучающихся. Допускается формирование команд из обучающихся разных образовательных учреждений.

4.3. Численность команды ограничена – 1 наставник и 3 участника.

4.4. Руководитель (наставник) команды - (совершеннолетний гражданин РФ из числа преподавателей школ, техникумов, ВУЗов, студент ВУЗов) член команды, осуществляет административное руководство командой, представляет ее интересы перед Организаторами Фестиваля и другими организациями, а также контролирует и несет ответственность за надлежащее поведение всех участников Команды.

4.5. Руководитель (наставник) команды оказывает содействие другим членам команды при решении технических проблем (если это не противоречит регламентам соревнований Фестиваля).

4.6. Руководителем (наставником) нескольких команд может быть один и тот же педагог.

5. Сроки проведения и условия участия в Фестивале

5.1. Сроки проведения Фестиваля:

5.1.1. С 15 по 17 октября 2022 года состоится запуск четырех спутников формата Cubesat, закрепленных по два на каждом стратосферном зонте в ближний космос.

5.1.2. 16 ноября 2022 года Защита проектов (отчет по работе спутника). Награждение участников фестиваля.

5.2 Запуск осуществляют 4 команды, отобранные Оргкомитетом (Приложение 1 к положению).

5.3. Вся информация о Фестивале размещается на официальном сайте Фестиваля не позднее, чем за 10 дней до начала каждого этапа Фестиваля.

5.4. Этапы реализации Фестиваля, регламенты, правила находятся на официальном сайте Фестиваля.

6. Порядок проведения Фестиваля

6.1. Запуск четырех спутников формата Cubesat пройдет с 15 по 17 октября 2022 года Краснодарском крае в станице Отрадная.

6.1.1. 15 октября 2022 года состоится круглый стол по загрузке биологической нагрузки в космический аппарат с финалистами и наставниками Фестиваля на базе «Термопарк» по адресу Краснодарский край, станица Отрадная, улица Шоссейная, 217.

6.1.2. 16 октября 2022 года будет осуществлен запуск четырех спутников формата Cubesat, закрепленных по два на каждом стратосферном зонте в ближний космос и организована поисковая экспедиция. Место запуска Краснодарский край, станица Отрадная, стадион «Аметист».

6.1.3. 17 октября 2022 года состоится круглый стол по итогам запуска спутников на базе «Термопарк» по адресу Краснодарский край, станица Отрадная, улица Шоссейная, 217.

6.2. 16 ноября 2022 года состоится итоговая конференция Фестиваля. Место проведения Краснодарский край, г. Краснодар.

О месте и времени будет сообщено дополнительно.

6.3. Руководитель (наставник) команды по прибытию на Фестиваль при регистрации предоставляет следующие документы:

– копию приказа о командировании и назначении, ответственного за жизнь и здоровье детей, заверенную печатью учреждения;

– именную заявку на участие в Фестивале (приложение 1 к настоящему положению);

– ксерокопию паспорта или свидетельства о рождении каждого участника;

– согласие законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего (приложение 2 к настоящему положению);

– согласие законного представителя на фото и видеосъемку (приложение 3 к настоящему положению);

– справку об эпидемиологическом окружении (дается за 3 суток до начала мероприятия).

6.4. При регистрации участнику (50 шт) и эксперту (20 шт.) Фестиваля выдается бейдж с логотипом мероприятия.

6.5. В рамках Фестиваля пройдут активности для школьников в следующих форматах:

- 6.5.1. Лекции с экспертами по теме «Космос. Спутникостроение»;
- 6.5.2. Показ тематических фильмов в мобильном планетарии;
- 6.5.3. Работа тематических площадок по направлениям «космос» - проведение мастер – классов.

6.6. Всем участникам фестиваля, включая активности, выдается раздаточный материал с логотипом мероприятия (программка с кратким описанием каждого проекта – спутника) (350 шт.).

6.7. Участникам Фестиваля, осуществляющих запуск спутников, предоставляется проживание и питание (с 15 по 17 октября 2022 г.).

6.8. В рамках Фестиваля осуществляется дежурство медицинского работника: 15 октября 2022 года с 16.00 до 17.30, 16 октября 2022 года с 8.00 до 12.00, 17 октября 2022 года с 9.00 до 10.30 , 16 ноября 2022 года с 11.00 до 13.00.

6.9. Вся информация о Фестивале размещается на официальном сайте Фестиваля не позднее, чем за 7 дней до начала Фестиваля.

7. Награждение участников Фестиваля

7.1. Все участники фестиваля, включая активности, награждаются сертификатами с логотипом мероприятия (350 шт.).

7.2. Команды победители и призеры Фестиваля награждаются дипломами (18 шт.) и призами (6 шт.).

7.3. Руководители (наставники), подготовившие победителей и призеров Фестиваля, награждаются дипломами (6 шт.).

7.4. Итоги Фестиваля публикуются не позднее 2 (двух) недель по окончанию мероприятия на официальном сайте Фестиваля.

8. Финансирование

Расходы, связанные с организацией и проведением Фестиваля, производятся за счет средств Государственной программы Краснодарского края «Дети Кубани» раздел 1 "Создание комфортной и доброжелательной среды для жизни детей, семей с детьми в Краснодарском крае", п.1.5 "Обеспечение условий для выявления и развития талантливых детей в Краснодарском крае", п.1.5.7. "Предоставление субсидий государственным бюджетным учреждениям Краснодарского края на проведение краевых мероприятий среди учащихся образовательных организаций (художественно-эстетической, эколого-биологической, туристско-краеведческой, технической направленностей, форумов и других мероприятий для одаренных детей)", согласно смете расходов:

- приобретение призов, наградного и раздаточного материалов (призы из акрилового стекла, дипломы, сертификаты, бейджи для участников и судей

мероприятия с логотипом мероприятия, раздаточный материал с логотипом мероприятия (программка с кратким описанием каждого проекта - спутника);

- изготовление и поставка баннеров (виндеры с логотипом мероприятия, баннер);

- услуга по организации питания участников Фестиваля;

- услуга по организации проживания участников Фестиваля;

- услуга по дежурству медицинского работника на Фестивале.

9. Справочные данные

Контактное лицо: Медведева Ольга Евгеньевна, заместитель директора по воспитательной работе Учреждения, тел.: (961) 590-26-95, e-mail: gbucdutt@mail.ru.

Заместитель директора по
воспитательной работе



О.Е. Медведева

Приложение 1

к Положению о проведении Фестиваля юных инженеров «Космос Здесь: запуск наноспутников»

Муниципальное образование _____
Образовательная организация _____
Почтовый адрес с индексом _____
Телефон, факс с кодом, e-mail _____

ЗАЯВКА

на участие в Фестивале юных инженеров «Космос Здесь: запуск наноспутников»

№ п/п	ФИО участника (полностью)	Дата рождения	Домашний адрес, контактный телефон	Школа, класс	Ф.И.О. педагога, учреждение	Email, контактный телефон педагога

Дата заполнения « ____ » _____ 2022 г.

ФИО педагога – руководителя команды, сот. тел. _____

ФИО руководителя образовательной организации _____

Подпись
МП

Приложение 2

к Положению о проведении Фестиваля
юных инженеров «Космос Здесь:
запуск наноспутников»

Согласие законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего

Я, _____ (Ф.И.О.),
проживающий по адресу _____,
паспорт № _____, выдан (кем и когда) _____

являюсь законным представителем несовершеннолетнего _____
(Ф.И.О.) на основании п.1 ст.64 Семейного кодекса РФ¹.

Настоящим даю свое согласие на обработку государственному бюджетному учреждению дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» (далее - Учреждение), находящемуся по адресу г. Краснодар, ул. Северная, 309 персональных данных моего несовершеннолетнего ребенка _____

_____, относящихся к перечисленным ниже категориям персональных данных:

данные свидетельства о рождении, паспортные данные, включая дату выдачи и код подразделения, адрес проживания ребенка, сведения о месте обучения, творческом объединении, адрес электронной почты, телефон, фамилия, имя, отчество и номер телефона одного или обоих родителей (законных представителей) ребенка, публикацию конкурсных работ с указанием персональных данных, в том числе в сети «Интернет» и печатных изданиях, передачу персональных данных иным лицам или иное их разглашение, которое может осуществляться только в интересах ребенка с учетом ФЗ.

Подтверждаю, что ознакомлен(а) с положениями Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены. Кроме того, я уведомлен(а), что Учреждение имеет право предоставлять информацию третьим лицам по официальному, мотивированному запросу, а также в других случаях, установленных действующим законодательством.

Об ответственности за достоверность представленных сведений предупрежден(на).

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах ребенка, законным представителем которого являюсь.

Дата _____ 2022 год

Подпись _____ (_____)

¹ Для родителей. Для усыновителей п.1ст.64,п.1 ст. 137 Семейного Кодекса РФ, опекуны – п.2 ст.15 Федерального закона «Об опеке и попечительстве», попечители – п.3 ст.15 Федерального закона «Об опеке и попечительстве»

Приложение 3

к Положению о проведении Фестиваля
юных инженеров «Космос Здесь:
запуск наноспутников»

СОГЛАСИЕ

**родителя (законного представителя) несовершеннолетнего
на фото и видеосъемку, размещение фотографий и/или другой личной
информации (фамилия, имя) ребенка.**

Я, _____,
(ФИО родителя или законного представителя)

паспорт серия _____ № _____ выдан _____

" ____ " ____ 20 ____ года

являясь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего

_____,
(ФИО несовершеннолетнего)

приходящегося мне _____,

даю свое согласие на фото и видеосъемку моего ребенка во время фестиваля юных инженеров «Космос Здесь: запуск наноспутника», а также на использование полученных в результате фотосъемки и видеозаписи фотографических изображений и видео на любых носителях, для любых целей, не противоречащих законодательству Российской Федерации.

Я даю согласие на компиляцию Изображений и Видеозаписей с другими изображениями, видеозаписями, текстом и графикой, пленкой, аудио, аудиовизуальными произведениями, а также на монтаж, изменение, переработку и обнародование изображений и видеозаписей.

Данное согласие вступает в силу со дня его подписания, действует до достижения целей обработки фото и видеоматериалов или в течение срока хранения информации и может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению в порядке, определенном законодательством Российской Федерации. Я уведомлен (-а) о своем праве отозвать настоящее согласие в любое время.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего.

" ____ " _____ 2022 г.

Подпись

/ _____ /
Расшифровка подписи

Приложение 3

УТВЕРЖДЕНО
приказом государственного бюджетного
учреждения дополнительного
образования Краснодарского края
«Центр детского и юношеского
технического творчества»
от 19.09.2022 № 308-ур

ПЛАН подготовки проведения фестиваля юных инженеров «Космос Здесь: запуск наноспутника»

15 -17 октября 2022 г.
16 ноября 2022 г.

ст. Отрадная
г. Краснодар

№ п/п	Планируемые мероприятия	Срок выполнения	Ответственный (Ф.И.О.)
1	2	3	4
1.	Подготовка первичной документации мероприятия (подписание приказов, положения, сметы о проведении мероприятия)	до 20.09.2022	Медведева О.Е. Иванцова Д.А.
2.	Публикация приказов, положения, приложений к положению	до 20.09.2022	Чеботарева А.М. Медведева О.Е.
3.	Подготовка государственных контрактов	до 15.10.2022	Пересыпкина Е.В. Безрукова Н.А.
4.	Приобретение наградного материала, приобретение призов	до 15.10.2022	Медведева О.Е. Иванцова Д.А.
5.	Разработка регламента мероприятия. Утверждение плана проведения мероприятия	до 19.09.2022	Медведева О.Е. Иванцова Д.А.
6.	Печать дипломов	до 15.10.2022	Иванцова Д.А.
7.	Анонс мероприятия в СМИ, соц. сетях	до 10.10.2022	Чеботарева А.М. Ганеев В.Г.
8.	Сбор заявок на участие, составление списка участников	до 15.10.2022	Медведева О.Е. Иванцова Д.А.
9.	Взаимодействие с членами жюри	до 10.11.2022	Медведева О.Е.
10.	Работа с поставщиками	до 10.10.2022	Медведева О.Е.
11.	Подготовка оборудования для проведения Фестиваля	14.10.2022	Кузьма А.А. Шляхта К.Г.
12.	Подвоз оборудования и сотрудников до места проведения Фестиваля	15.10.2022 – 17.10.2022	Бондаренко Ю.А. Сеньков С.В.

13.	Монтаж/демонтаж площадки для проведения Фестиваля	15.10.2022 16.10.2022	Кузьма А.А. Шляхта К.Г.
14.	Проведение Фестиваля	15-17.10.2022 16.11.2022	Медведева О.Е. Иванцова Д.А. Ганеев В.Г.
15.	Подготовка итоговых и отчетных документов	до 24.11.2022	Медведева О.Е. Иванцова Д.А.
16.	Размещение информации об итогах мероприятия в СМИ, соц. сетях	до 21.10.2022 до 24.11.2022	Чеботарева А.М. Ганеев В.Г.

Заместитель директора
по воспитательной работе



О.Е. Медведева

Приложение 4

УТВЕРЖДЕН

приказом государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» от 19.09.2022 № 302-уп

ПРОГРАММА
проведения фестиваля юных инженеров
"Космос Здесь: запуск наноспутников"

Время	Название	Площадка
15.10.2022 (1 день фестиваля)		
10.00 – 14.00	Регистрация участников, трансфер	Кванториум, ул. Рашпилевкая 36/2 до базы «Термопарк» ст. Отрадная, Краснодарский край, станция Отрадная, ул. Шоссейная, 217
14.00-15.00	Заселение в гостиницу	База «Термопарк» ст. Отрадная, Краснодарский край, станция Отрадная, ул. Шоссейная, 217
15.00 – 16.00	Обед	Кафе
16.00 – 17.30	Круглый стол по загрузке биологической нагрузки в космический аппарат с финалистами и наставниками Фестиваля	База «Термопарк»
18.00 – 19.00	Ужин	
16.10.2022 (2 день фестиваля)		
8.00 – 9.00	Завтрак	Кафе

9.00 – 10.00	Открытие фестиваля. Техническая подготовка к запуску (наполнения гелием оболочки). Установка полезной нагрузки, проверка систем работы космического аппарата.	Стадион «Аметист»
09.00 – 12.00	Показ тематических фильмов в мобильном планетарии, работа тематических площадок по направлениям «космос»	Стадион «Аметист»
10.00 – 11.00	Пуск аэростатов	Стадион «Аметист»
12.00	Выезд поисковой экспедиции в предполагаемый район приземления (Длительность поисковой экспедиции зависит от погодных условий полета в верхних слоях атмосферы)	
12.00 – 13.00	Обед	Кафе
13.00 – 19.00	Показ тематических фильмов в мобильном планетарии, работа тематических площадок по направлениям «космос»	Стадион «Аметист»
19.00 -20.00	Ужин	Кафе
17.10.2022 (3 день фестиваля)		
8.00 – 9.00	Завтрак	Кафе
9.30 – 11.00	Круглый стол по итогам запуска спутников	База «Термопарк»
11.00	Выезд из гостиницы. Трансфер	до базы «Термопарк» ст. Отрадная, Краснодарский край, станция Отрадная, ул. Шоссейная, 217. Кванториум, ул. Рашпилевкая 36/2
16.11.2022 (итоговая конференция)		
10.00 – 11.00	Регистрация участников	Кванториум,

		ул. Рашилевкая 36/2 Ресепшен
11.00 – 13.00	Итоговая конференция Фестиваля. Награждение участников.	Кванториум, ул. Рашилевкая 36/2 3 этаж

Заместитель директора
по воспитательной работе



О.Е. Медведева

Приложение 5

УТВЕРЖДЕН

приказом государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» от 19.09.2022 № 302-ур

СОСТАВ

организационного комитета Фестиваля юных инженеров «Космос Здесь: запуск наноспутников»

Председатель

Щебетун Владимир Александрович - директор государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества»;

Члены Оргкомитета

Медведева Ольга Евгеньевна - заместитель директора по воспитательной работе государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества»;

Ганеев Виталий Геннадьевич - заместитель директора по региональному развитию и управлению государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества»;

Иванцова Дарья Александровна педагог-организатор государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества»;

Заместитель директора по воспитательной работе



О.Е. Медведева