

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

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

ПРИКАЗ

от 20.02.23

№ 28-пр

г. Краснодар

О проведении регионального инженерного хакатона «AERONEThard»

В соответствии с приказом государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» (далее – Учреждение) от 28.12.2022 г. № 436-пр «Об утверждении календарного плана конкурсных мероприятий по научно-техническому творчеству на 2023 год» и в целях популяризации научно-технического творчества на территории Краснодарского края п р и к а з ы в а ю:

1. Провести в городе Новороссийске 28 февраля 2023 года региональный инженерный хакатон «AERONEThard» (далее – Мероприятие).

2. Утвердить:

- 1) положение о проведении Мероприятия (приложение 1);
- 2) состав организационного комитета Мероприятия (приложение 2);
- 3) смету расходов на проведение Мероприятия (приложение 3);
- 4) план подготовки Мероприятия (приложение 4);
- 5) состав жюри Мероприятия (приложение 5);
- 6) программу проведения Мероприятия (приложение 6).

3. Возложить ответственность за своевременное оформление и предоставление отчётных финансовых документов об использовании денежных средств в ГКУ КК «Централизованная бухгалтерия учреждения образования» на экономиста Сухачеву Е.Д.

4. Ответственность за своевременное размещение информации по Мероприятию в социальных сетях и на официальном сайте Учреждения, возложить на специалиста по работе со СМИ Куксина П.Д.

5. Ответственность за организацию и проведение мероприятия возложить на заместителя директора по воспитательной работе Медведеву О.Е.

6. Контроль за выполнением настоящего приказа оставляю за собой.

7. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

И.о. директора



Д.В. Юфорова

Приложение 1

УТВЕРЖДЕНО

приказом государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» от 20.02.23 № 28-нр

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении регионального инженерного хакатона «AERONEThard»

1. Общие положения

1.1. Региональный инженерный хакатон «AERONEThard» (далее – Мероприятие) 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.

2. Цели и задачи

2.1. Мероприятие проводится с целью популяризация специальностей в области Аэротехнологий среди детей и молодёжи, подготовка молодёжи к профессиональной деятельности в области создания новых конкурентоспособных продуктов и технологий, развития у обучающихся интеллектуально-творческих способностей, интереса к научно-исследовательской деятельности, программированию и техническому творчеству.

2.2. Задачи:

- содействие взаимному обмену опытом в области проектной и исследовательской деятельности обучающихся;
- стимулирование у обучающихся интереса к естественным наукам, технологиям и технике;
- выявление одаренных обучающихся в области инженерных разработок;
- формирование новых знаний, умений и компетенций у учащихся в области инновационных технологий, компьютерного программирования;
- стимулирование интереса к функционированию, разработке и развитию современных информационных систем и технологий;
- отработка практических навыков представления идей и продуктов в форме кратких докладов и презентаций.

3. Руководство Мероприятия

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Мероприятия осуществляется Учреждением посредством создания организационного комитета (далее - Оргкомитет).

3.2. Оргкомитет:

- определяет состав жюри Мероприятия, который утверждается приказом Учреждения;
- проводит награждение победителей и призеров Мероприятия;
- информирует об итогах Мероприятия руководителей муниципальных органов управления образованием;
- размещает результаты Мероприятия на официальном сайте Учреждения <https://tehn93.ru/>.

4. Участники Мероприятия

4.1. Участниками Мероприятия являются обучающиеся образовательных организаций технической направленности в возрасте от 10 до 17 лет.

4.2. Количество участников в команде - 2 человека.

4.3. Количество команд ограничено.

5. Сроки проведения Мероприятия

5.1. Мероприятие состоится 28 февраля 2023 г. Мероприятие будет проходить в очном формате. Место проведения – город Новороссийск, проспект Ленина, 88 .

6. Порядок проведения Мероприятия

6.1. Мероприятие проводится по направлению «Аэроквантум» - проектирование, сборка прототипа мультикоптера с заданными параметрами и функционалом (тематика и платформа для создания будет раскрыта в день проведения хакатона). Для участия в Мероприятии необходимо иметь набор для создания и программирования беспилотных летательных аппаратов, компьютер или ноутбук (1 шт. на команду с ПО для создания презентаций с выходом в интернет).

6.2. 1 этап Мероприятия – вводная лекция, постановка и решение инженерной задачи посредством командной работы.

6.3. 2 этап «Публичная презентация»: команды презентуют свою идею, выступление – 5-7 минут, ответы на вопросы – 2-3 минуты. Экспертное мнение – 3-5 минут.

6.4. Для участия в Мероприятии необходимо пройти регистрацию по ссылке: <https://forms.gle/cWy5xP3pHtJoN9e27> а также предоставить на электронный адрес организаторов – kvantorium_novorossiisk@mail.ru Согласие законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего (Приложение 2 к Положению).

6.5. Для участия в Мероприятии каждому участнику необходимо обязательно пройти регистрацию на АИС Навигатор по ссылке <https://xn--23-kmc.xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b/activity/10682/?date=2023-02-28>.

При несоблюдении условий регистрации, команда к участию в Мероприятии не допускается.

6.6. Регистрация откроется 15 февраля 2023 года в 12:00 по московскому времени и будет прекращена по мере наполнения квоты участников Мероприятия.

6.7. Работа команд будет проходить по индивидуальному графику, заранее согласованному с организаторами.

6.8. Руководители делегаций, при регистрации в день проведения Мероприятия, представляют следующие документы:

- копию приказа о командировании участников с назначением педагога-руководителя, на которого возложена ответственность за жизнь и здоровье детей;
- заявку на участников, заверенную руководителем образовательного учреждения (Приложение 3 к Положению);

- копию паспорта (свидетельства о рождении) каждого участника;

- согласие на обработку персональных данных на каждого участника (Приложение 2 к Положению).

6.9. Работы участников оцениваются согласно критериям, представленным в Приложении (Приложение 1 к Положению).

6.10. При нарушении участниками Мероприятия техники безопасности и общего порядка в проведении Мероприятия оргкомитет может дисквалифицировать команду или участника на любом этапе.

6.11. На время проведения Мероприятия предоставляется сотрудник медицинской службы с 10:00 до 16:00 часов.

6.12. Проживание и проезд иногородних участников осуществляется за счёт направляющей стороны.

7. Награждение

7.1. Участники команд, занявшие 1, 2, 3 место, награждаются дипломами (6 шт.) и ценными призами (6 шт.).

7.2. Наставники, подготовившие команды, занявшие 1, 2, 3 место, награждаются дипломами (3 шт.).

7.3. Члены жюри, принявшие участие в судействе, награждаются дипломами (2 шт.).

7.4. Все участники получают электронные сертификаты.

7.5. Отправка наградных материалов осуществляется только в пределах Российской Федерации. Почтовые расходы на доставку приза несёт получатель.

8. Финансирование

8.1. Расходы, связанные с организацией и проведением Мероприятия, производятся за счет средств субсидии, выделенной государственному бюджетному учреждению дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» на выполнение государственного задания в 2023 году, согласно смете расходов:

- приобретение призов, наградного и раздаточного материалов (дипломы, сертификаты, призы за 1, 2, 3 место);
- услуга по дежурству медицинского работника на мероприятии;
- услуга по организации мастер-класса для участников мероприятия.

9. Справочные данные

9.1. Глухова Ольга Владимировна, методист Учреждения,
тел.: 8 (917) 480-15-27, e-mail: kvantorium_novorossiisk@mail.ru.

Заместитель директора
по региональному развитию
и проектному управлению



В.Г. Ганеев

Приложение 1
к Положению о проведении
регионального инженерного
хакатона «AERONETHard»

**Критерии оценки работ
участников регионального инженерного хакатона «AERONETHard»**

№	Критерии оценки	Максимальный балл
1.	Соответствие работы заданной теме	5
2.	Доказательное обоснование актуальности выбранной темы решения	5
3.	Оригинальность и обоснованность работы	5
4.	Анализ информации	5
5.	Соответствие требованиям оформления	5
6.	Качество проектного продукта	5
7.	Презентация результатов проекта	5
	Общее кол-во баллов:	35

Заместитель директора
по региональному развитию
и проектному управлению



В.Г. Ганеев

**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 _____

_____ (Ф.И.О.), 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 _____ 2023 года

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 2

УТВЕРЖДЕН

приказом государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» от 20.02.23 № 28-кр

СОСТАВ
организационного комитета
регионального инженерного хакатона «AERONETHard»

Председатель

Щебетун Владимир
Александрович

Директор государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества».

Члены Оргкомитета

Ганеев Виталий
Геннадьевич

Заместитель директора по региональному развитию и проектному управлению государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества»;

Глухова Ольга
Владимировна

Методист филиала государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» «Кванториум» г. Новороссийск;

Мотозюк Марина
Владимировна

Методист филиала государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» «Кванториум» г. Новороссийск;

Заместитель директора
по региональному развитию
и проектному управлению



В.Г. Ганеев

Приложение 4

УТВЕРЖДЕН

приказом государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» от 20.02.23 № 28 *кр*

ПЛАН
подготовки регионального инженерного хакатона «AERONETHard»

28 февраля 2023 г.

г. Новороссийск

№ п/п	Планируемые мероприятия	Срок выполнения	Ответственный (Ф.И.О.)
1	2	3	4
1.	Разработка кейса по направлению	до 15.02.2023	Березкина А.А. Глухова О.В.
2.	Подготовка первичной документации мероприятия (приказов, положения, сметы о проведении мероприятия)	до 15.02.2023	Ганеев В.Г. Глухова О.В.
3.	Электронная регистрация	до 28.02.2023	Глухова О.В.
4.	Публикация приказов, положений, приложений к положению	до 28.02.2023	Куксин П.Д. Ганеев В.Г.
5.	Приобретение наградного материала, приобретение призов	до 28.02.2023	Медведева О.Е. Глухова О.В.
6.	Разработка регламента мероприятия. Утверждение плана проведения мероприятия	до 15.02.2023	Ганеев В.Г. Глухова О.В.
7.	Печать дипломов	до 28.02.2023	Ганеев В.Г. Глухова О.В.
8.	Анонс мероприятия в СМИ, соц. сетях	до 28.02.2023	Куксин П.Д. Медведева О.Е.
9.	Сбор заявок на участие, составление списка участников	до 28.02.2023	Ганеев В.Г. Глухова О.В.
10.	Взаимодействие с членами жюри	до 03.03.2023	Ганеев В.Г. Глухова О.В.
11.	Проведение регионального инженерного хакатона «AERONETHard»	28.02.2023	Березкина А.А. Глухова О.В.
12.	Подготовка итоговых и отчетных документов	до 03.03.2023	Ганеев В.Г. Глухова О.В.
13.	Размещение информации об итогах мероприятия в СМИ, соц. сетях	до 03.03.2023	Куксин П.Д. Ганеев В.Г.

Заместитель директора
по региональному развитию
и проектному управлению



В.Г. Ганеев

Приложение 5

УТВЕРЖДЕН
приказом государственного бюджетного
учреждения дополнительного
образования Краснодарского края
«Центр детского и юношеского
технического творчества»
от 20.02.23 № 28-1р

СОСТАВ

жюри регионального инженерного хакатона «AERONETHard»

1. Торохова Екатерина Александровна, старший методист филиала государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» «Кванториум» г. Новороссийск.

2. Бауэр Виталий Владимирович, инженер-технолог Акционерное общество «Томскнефть» ВНК г. Новороссийск.

Заместитель директора
по региональному развитию
и проектному управлению



В.Г. Ганеев

Приложение 6

УТВЕРЖДЕН

приказом государственного бюджетного
учреждения дополнительного образования
Краснодарского края «Центр детского и
юношеского технического творчества»
от 22.02.23 № 28-кр

ПРОГРАММА
проведения регионального инженерного хакатона
«AERONETHard»

28 февраля 2023 г.

г. Новороссийск

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата проведения	Время проведения	Описание
1	Регистрация участников	28.02.2023	09.00-09.30	Сбор участников
2	Начало хакатона	28.02.2023	10.00-10.30	Вводный инструктаж, раскрытие кейса
3	Мастер-класс	28.02.2023	10.30-15.00	Изготовление прототипов
4	Брифинг с экспертом	28.02.2023	12.30-13.00	Обсуждение возникших трудностей, решение вопросов
5	Обед	28.02.2023	12.30-13.00	Прием пицци и отдых
6	Сдача решенного кейса	28.02.2023	до 15.00	Прием презентаций
7	Защита проделанной работы	28.02.2023	15.00-16.00	Защита проделанной работы, ответы на вопросы от членов жюри

Заместитель директора
по региональному развитию
и проектному управлению



В.Г. Ганеев