

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

ПРИКАЗ

от 18.11.2021

№ 333-пр

г. Краснодар

**О проведении краевого инженерного хакатона для школьников
«ROBOhard»**

В соответствии с приказом государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» (далее – Учреждение) от 11 января 2021 № 2-пр «Об утверждении плана мероприятий государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» на 2021 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 1 декабря 2021 года краевой инженерный хакатон для школьников «ROBOhard» (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 Чеховскую Е.В.

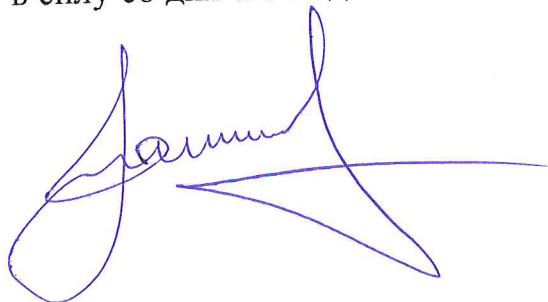
4. Ответственность за своевременное размещение информации по Мероприятию в социальных сетях и на официальном сайте Учреждения, возложить на старшего методиста Каспарову А.В.

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.

Директор



В.А. Щebetун

Приложение 1

УТВЕРЖДЕНО

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

от 18.11.2021 № 333-пр

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении краевого инженерного хакатона для школьников «ROBOhard»

1. Общие положения

1.1. Краевой инженерный хакатон для школьников «ROBOhard» (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 развития у обучающихся интеллектуально-творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности 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.

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://tehno93.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 - 4 человека.

4.3. Количество команд ограничено.

5. Сроки проведения Мероприятия

5.1. Мероприятие состоится 1 декабря 2021 г. Мероприятие будет проходить в очном формате. Место проведения – город Новороссийск, пр-кт Ленина, 88 (при невозможности прибытия в место проведения возможно дистанционное участие на платформе Discord <https://discordapp.com/> (ссылки для участия в Мероприятии будут высылаться отдельно каждой команде, которая прошла регистрацию).

6. Порядок проведения Мероприятия

6.1. Мероприятие проводится по «Робототехника» (создание робота-помощника). Для участия в хакатоне необходимо иметь программируемую платформу Arduino, наборы Lego, онлайн сервис Tinkercad, картон, канцелярские товары, компьютер с выходом в интернет (для решения кейса можно использовать любую из вышеперечисленных платформ на выбор).

6.2. 1 этап Мероприятия – вводная лекция, решение инженерной задачи по средствам командной работы.

6.3. 2 этап «Публичная презентация»: команды презентуют свою идею, выступление – 5-7 минут, ответы на вопросы – 2-3 минуты. Защита проделанной работы будет проходить в форме офлайн защиты, если по техническим причинам офлайн защита будет невозможна, то участники направляют работы на электронный адрес организаторов для проверки kvantorium_novorossiisk@mail.ru.

6.4. Для участия в Мероприятии необходимо пройти регистрацию по ссылке: <https://forms.gle/6UMsGcKBsZZUaCrG8> , а также предоставить на электронную адрес организаторов – kvantorium_novorossiisk@mail.ru Согласие законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего (Приложение 2 к Положению)

6.5. Регистрация откроется 9 ноября в 14:00 по московскому времени и будет прекращена по мере наполнения квоты участников Мероприятия.

6.6. Командам, прошедшим регистрацию, будут высланы информационные письма с регламентом проведения Мероприятия и ссылкой для участия. Работа команд будет проходить по индивидуальному графику, заранее согласованному с организаторами.

6.7. Работы участников оцениваются согласно критериям, представленным в Приложении (приложение 1 к Положению).

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

7. Награждение

7.1. Участники команд, занявшие 1, 2, 3 место, награждаются дипломами (12 шт.) и призами:

- 1 место – приз на сумму до 1500 рублей (4 шт.);
- 2 место – приз на сумму до 1100 рублей (4 шт.);
- 3 место – приз на сумму до 875 рублей (4 шт.).

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

7.3. О дате и месте проведения награждения будет сообщено позднее.

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 2021 году, согласно смете расходов:

- приобретение наградного материала.

9. Справочные данные

9.1. Глухова Ольга Владимировна, методист Учреждения,
тел.: 8(989) 246-40-83, e-mail: kvantorium_novorossiisk@mail.ru

Заместитель директора
по воспитательной работе



О.Е. Медведева

Приложение 1

к Положению о проведении
краевого инженерного хакатона
для школьников «ROBOhard»

Критерии оценки работ участников краевого инженерного хакатона для школьников «ROBOhard»

1.	Распределение зон ответственности среди участников команды		
	0 баллов	1 балл	2 балла
	Не распределены	Распределены частично	Распределены полностью
2.	Чистота выполнения задания		
	0 баллов	1 балл	2 балла
	Не выполнено	Выполнено частично	Выполнено полностью
3.	Оригинальность выполнения задания		
	0 баллов	1 балл	2 балла
	Не оригинально	Идея частично заимствована	Оригинально
4.	Практическая значимость работы		
	0 баллов	1 балл	2 балла
	Не значимо	Мало значимо	Значимо
5.	Презентация работы (ораторское мастерство, креативность, наглядность)		
	0 баллов	1 балл	2 балла
	Отсутствует	Присутствует, но не в полном объеме	Полностью реализована

Приложение 2

к Положению о проведении
краевого инженерного хакатона
для школьников «ROBOhard»

СОГЛАСИЕ на обработку персональных данных

г. Краснодар

« ____ » _____

Настоящим во исполнение требований Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ я, гражданин Российской Федерации (далее - «Законный представитель»)

(Ф.И.О.)

(Адрес регистрации (полностью))

(Документ, удостоверяющий личность)

являюсь законным представителем несовершеннолетнего(ей) на основании пункта 1 статьи 64 Семейного кодекса Российской Федерации и действуя от себя и от имени несовершеннолетнего(ей)

(Ф.И.О., дата рождения)

(Документ, удостоверяющий личность)

даю согласие оператору персональных данных **ГБУ ДО КК «ЦДЮТТ» (г. Краснодар, ул. Северная, 309)** в лице директора Щебетун В.А., действующего на основании Устава, (далее - Оператор), на обработку персональных данных (список приведен в п.4 настоящего Согласия) на следующих условиях:

1. Законный представитель дает согласие на обработку Оператором своих персональных данных и персональных данных несовершеннолетнего и членов семьи, то есть совершение, в том числе, следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу, кроме трансграничной передачи данных), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Федеральном законе №152 от 27.07.2006 г. «О персональных данных», а также право на передачу такой информации третьим лицам, если это необходимо для организации и поддержания функционирования информационных систем Оператора, организационной и финансово-экономической деятельности и в случаях, установленных нормативными документами вышестоящих органов и законодательством Российской Федерации.

2. Законный представитель дает согласие на обработку специальных категорий персональных данных в соответствии с п.п. 2,3;3;4;6 статьи 10 Федерального закона от 27.07.2006г. №152-ФЗ

3. Оператор может раскрыть правоохранительным органам любую информацию по официальному запросу в случаях, установленных законодательством в стране проживания Законного представителя.

4. Перечень персональных данных передаваемых Оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;

- дата рождения и место рождения;

- сведения о месте работы законных представителей (город, название организации, должность, контактные данные);

- данные документов, удостоверяющих личность

- сведения о месте регистрации, проживания;

- данные страхового медицинского полиса обязательного медицинского страхования;

- контактная информация (в том числе номер мобильного и домашнего телефона или иного телефона для связи);

- иные сведения, относящиеся к персональным данным Законного представителя или несовершеннолетнего (по отдельному запросу Оператора).

5. Законный представитель от своего имени и от имени несовершеннолетнего(ей) дает согласие на включение в общедоступные источники персональных данных (в соответствии с п. 1 ст. 8 ФЗ №152 от 27.07.2006 г.) следующей информации в рамках функционирования информационных систем ОУ, организационной и финансово-экономической деятельности, поддержания функционирования официальных интернет-ресурсов учреждения:

- фамилия, имя, отчество;

- дата рождения (день, месяц, год);

- пол;

- контактная информация.

6. Законный представитель от имени несовершеннолетнего субъекта персональных данных дает согласие на размещение данных, указанных в п.5 настоящего Соглашения на стендах Оператора, а также публикацию на официальных Интернет-ресурсах Оператора;

7. Законный представитель по письменному запросу имеет право на получение информации, касающейся обработки его персональных данных и персональных данных несовершеннолетнего (в соответствии с п.4 ст. 14 ФЗ №152 от 27.06.2006 г.) в том числе содержащей:

1) подтверждение факта обработки персональных данных оператором, а также цель такой обработки;

2) способы обработки персональных данных, применяемые оператором;

3) сведения о лицах, которые имеют доступ к персональным данным или которым может быть предоставлен такой доступ;

4) перечень обрабатываемых персональных данных и источник их получения;

5) сроки обработки персональных данных, в том числе сроки их хранения;

6) сведения о том, какие юридические последствия для субъекта персональных данных может повлечь за собой обработка его персональных данных.

8. Настоящее согласие составлено в 1-м экземпляре (для Оператора) и действует до истечения сроков хранения соответствующей информации или документов, содержащих вышеуказанную информацию, определяемых в соответствии с законодательством Российской Федерации, либо может быть отозвано путем направления мною соответствующего письменного уведомления Оператору не менее чем за 3 (три) месяца до момента отзыва согласия.

(подпись)

(Ф.И.О)

С Положением о защите персональных данных учащихся и родителей (законных представителей) воспитанников ознакомлен(а):

Осведомлен(а) о праве отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в адрес ОО

Приложение 3

к Положению о проведении
краевого инженерного хакатона
для школьников «ROBOhard»

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

ЗАЯВКА

на участие в краевом инженерном хакатоне для школьников «ROBOhard»

№ п/п	ФИО участника (полностью)	Дата рождения	Домашний адрес, контактный телефон	Школа, класс	ФИО педагога, учреждение	e-mail, контактный телефон педагога
1.						
2.						
3.						

Дата заполнения «__» _____ 2021 года

ФИО руководителя образовательной организации _____

Подпись
МП

Приложение 2

УТВЕРЖДЕН

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

от 18.11.2021 № 333-пр

СОСТАВ

**организационного комитета краевого инженерного хакатона для
школьников «ROBOhard»**

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»;

Глухова Ольга
Владимировна

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

Енькова Алина
Юрьевна

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

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 18.11.2021 № 333-пр

ПЛАН подготовки краевого инженерного хакатона для школьников «ROBOhard»

№ п/п	Планируемые мероприятия	Срок выполнения	Ответственный (Ф.И.О.)
1	2	3	4
1.	Разработка кейса по направлению	до 29.10.2021	Баламут Д.С. Глухова О.В.
2.	Подготовка первичной документации мероприятия (подписание приказов, положения, сметы о проведении мероприятия)	до 08.11.2021	Глухова О.В. Медведева О.Е.
3.	Электронная регистрация	до 08.11.2021	Глухова О.В.
4.	Публикация приказов, положения, приложений к положению	до 12.11.2021	Нещадим О.С. Медведева О.Е.
5.	Подготовка государственных контрактов	до 29.11.2021	Треножкин Н.Н. Мартыненко Н.С.
6.	Приобретение наградного материала, приобретение призов	до 29.11.2021	Глухова О.В. Медведева О.Е.
7.	Разработка регламента мероприятия. Утверждение плана проведения мероприятия	до 08.11.2021	Глухова О.В. Медведева О.Е.
8.	Печать дипломов	до 29.11.2021	Глухова О.В. Медведева О.Е.
9.	Анонс мероприятия в СМИ, соц. сетях	до 12.11.2021	Нещадим О.С. Медведева О.Е.
10.	Сбор заявок на участие, составление списка участников	до 29.11.2021	Глухова О.В. Медведева О.Е.
11.	Взаимодействие с членами жюри	до 03.12.2021	Глухова О.В. Медведева О.Е.
12.	Работа с поставщиками	до 01.12.2021	Треножкин Н.Н. Мартыненко Н.С.
13.	Проведение краевого инженерного хакатона для школьников «ROBOhard»	01.12.2021	Баламут Д.С. Глухова О.В.

14.	Подготовка итоговых и отчетных документов	до 08.12.2021	Глухова О.В. Медведева О.Е.
15.	Размещение информации об итогах мероприятия в СМИ, соц. сетях	до 05.12.2021	Нещадим О.С. Медведева О.Е.

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 18.11.2021 № 333-пр

СОСТАВ

жюри краевого инженерного хакатона для школьников «ROBOhard»

1. Собко Михаил Сергеевич, педагог дополнительного образования «Роботрек», г. Санкт-Петербург;

2. Горбатко Денис Александрович, инженер IT администрации г. Новороссийск;

3. Крестьянинов Антон Юрьевич, педагог дополнительного образования филиала государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» «Кванториум» г. Новороссийск;

4. Герцен Степан Вадимович, педагог дополнительного образования филиала государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» «Кванториум» г. Новороссийск;

5. Бауэр Алёна Владимировна, методист филиала государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Центр детского и юношеского технического творчества» «Кванториум» г. Новороссийск.

Заместитель директора по
воспитательной работе



О.Е. Медведева

Приложение 6

УТВЕРЖДЕН
приказом государственного бюджетного
учреждения дополнительного
образования Краснодарского края
«Центр детского и юношеского
технического творчества»
от 18.11.2021 № 333-пр

ПРОГРАММА
проведения краевого инженерного хакатона для школьников
«ROBOhard»

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата проведения	Время проведения	Описание
1	Начало хакатона	01.12.2021	09.00-09.30	Вводный инструктаж, раскрытие кейса
2	Брифинг с экспертом	01.12.2021	13.00-13.30	Обсуждение возникших трудностей, решение вопросов
3	Сдача решенного кейса	01.12.2021	до 16.00	Прием презентаций
4	Защита проделанной работы	01.12.2021	16.00-18.00	Защита проделанной работы, ответы на вопросы от членов жюри

Заместитель директора по
воспитательной работе



О.Е. Медведева