

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

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

ПРИКАЗ

от 15.01.2021

№ 9-149

г. Краснодар

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

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 Краснодаре 3 февраля 2021 года краевой инженерный хакатон для школьников «ENERGYhack» (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 15.01.2021 № 9-ур

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении краевого инженерного хакатона для школьников «ENERGYhack»

1. Общие положения

1.1. Краевой инженерный хакатон для школьников «ENERGYhack» (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.
- выявления 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 16 лет.
- 4.2. Количество участников в команде - 3 человека.
- 4.3. Количество команд ограничено.

5. Сроки проведения Мероприятия

- 5.1. Мероприятие состоится 3 февраля 2021 г. Мероприятие будет проходить заочно.

6. Порядок проведения Мероприятия

6.1. Мероприятие проводится по направлению «Современная энергетика». Для решения кейса хакатона необходимо разработать и создать электрическую схему системы со специальным функционалом с использованием платформы Tinkercad.

6.2. Для участия в Мероприятии необходимо пройти регистрацию по ссылке: <https://forms.gle/r6Wqyb556Gw8zajc8>.

6.3. Регистрация откроется 18 января в 10:00 по московскому времени и будет прекращена по мере наполнения квоты участников Мероприятия.

6.4. Командам, прошедшим регистрацию, на электронную почту будут высланы задания (кейс).

6.5. Работы участников оцениваются согласно следующим критериям:

- корректность работы электрической схемы;
- рациональное использование компонентов;
- разработка инструкции электрической схемы;
- разработка дополнительных функций системы;
- грамотность распределения зон ответственности среди участников команды;
- понятность визуального представления электрической схемы.

6.6. Участникам необходимо направить ссылку на выполненную работу (кейс) в формате платформы Tinkercad и её скриншот, а также инструкцию работы в формате .doc на электронную почту – olenka.kovaleva.1997@inbox.ru до 03.02.2021 г. 18:00 часов по московскому времени. Инструкция к выполненной работе должна включать в себя презентацию выполненной работы, а также зон ответственности каждого участника команды.

7. Награждение

7.1. Команды, занявшие 1, 2, 3 место, награждаются призами:

- 1 место – приз на сумму 1500 рублей (3шт.);
- 2 место – приз на сумму 1200 рублей(3шт.);
- 3 место – приз на сумму 1200 рублей(3шт.).

7.2. Участники команд, занявшие 1, 2, 3 место, награждаются дипломами (9 шт.).

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

7.4. Все участники получают электронные сертификаты.

7.5. 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 2020 году, согласно смете расходов:

- приобретение наградного материала.

9. Справочные данные

9.1. Лактионова Кристина Александровна, методист Учреждения, тел.: +7 (902) 404-62-24, e-mail: gbucdutt@mail.ru.

Заместитель директора
по воспитательной работе



О.Е. Медведева