



Администрация городского округа Сухой Лог
Управление образования Администрации городского округа Сухой Лог
(Управление образования)

ПРИКАЗ

«11» октября 2023 г.

№ 514

г. Сухой Лог

о проведении Окружного инженерно – конструкторского соревнования с участием семейных команд воспитанников образовательных организаций, реализующих программу дошкольного образования «Третий Техно - Хакатон»

В целях реализации проекта «Уральская инженерная школа» на 2015 – 2034 годы, одобренного Указом Губернатора Свердловской области от 06.10.2014 № 453-УГ «О проекте «Уральская инженерная школа», государственной программы Свердловской области «Развитие системы образования в Свердловской области до 2024 года», утвержденной постановлением Правительства Свердловской области от 29.12.2016 № 919-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие системы образования в Свердловской области до 2024 года», Положения о проведении Окружного инженерно – конструкторского соревнования с участием семейных команд воспитанников образовательных организаций, реализующих программу дошкольного образования «Третий Техно - Хакатон» (далее – Соревнования)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести **21.11.2023** окружной этап Соревнований на базе МАДОУ № 43 «Малыш» по адресу: Свердловская область, Сухоложский район, город Сухой Лог, ул. Белинского, дом 18а.
2. Утвердить положение о проведении Окружного инженерно – конструкторского соревнования с участием семейных команд воспитанников образовательных организаций, реализующих программу дошкольного образования «Третий Техно - Хакатон» (далее – Положение).
3. Утвердить состав жюри по согласованию:
 - Кадырова Рамила Минахматовна - заведующий МБДОУ № 23;
 - Сайфутдинов Тимур Наильевич – ведущий менеджер МКУ Управление образования;
 - Овчинникова Жанна Владимировна – заместитель руководителя МАУДО ЦДО;
 - Унесихина Юлия Геннаьевна – учитель МБОУ ЗСОШ № 8;
 - Инкина Наталья Владимировна – заместитель заведующего по ВМР МАДОУ № 37.

4. Руководителям муниципальных образовательных учреждений ознакомить всех участников образовательных отношений с Положением.

5. Заведующему МАДОУ № 43 (Семухиной С.В.):

5.1 оказать организационное сопровождение участникам, заявленным для участия в Фестивале;

5.2 организовать и провести окружной этап Соревнований.

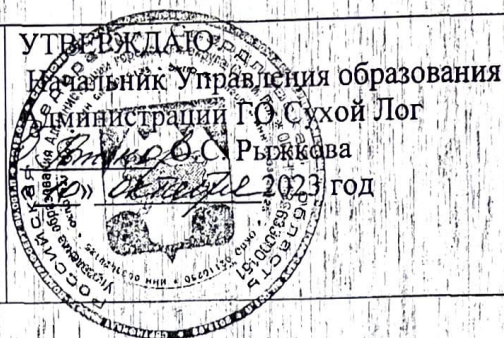
3. Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

Начальник



О.С. Рыжкова

Список рассылки: Рыжкова О.С., руководителям МОУ (по списку)



ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Окружного инженерно - конструкторского соревнования с участием семейных команд воспитанников образовательных организаций, реализующих программу дошкольного образования

«Третий Техно – Хакатон»

Хакатон – это короткое мероприятие, призванное стимулировать появление новых идей в выбранной предметной области и доведения их до реализации непосредственно на площадке Хакатона. Творческая неформальная атмосфера, неотъемлемый атрибут Хакатона, способствует созданию новых проектов и укреплению командного духа, а также созданию сообщества единомышленников.

1. Цели и задачи Соревнований

Инженерно – конструкторские соревнования с участием семейных команд воспитанников образовательных организации реализующих программу дошкольного образования «Третий Техно – Хакатон» (далее - Соревнования) проводятся в рамках комплексной программы «Уральская инженерная школа», с целью популяризации инженерных специальностей среди дошкольников, вовлечение их в активную проектную и технологическую деятельность.

Задачи:

- ранняя профориентация дошкольников;
- формирование новых знаний, умений и компетенций у обучающихся в области инновационных технологий, механики и программирования;
- развитие прединженерного мышления;
- развитие soft skills, позволяющих эффективно и гармонично взаимодействовать с окружающими людьми.

2. Организаторы соревнований

2.1. Организаторами Соревнований являются: Управление образования Администрации городского округа Сухой Лог, Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад №43 «Малыш» (победитель грантового конкурса Правительства Свердловской области для муниципальных дошкольных образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность в соответствии с целями и задачами проекта «Уральская инженерная школа» в 2017,2021 году).

2.2 Организаторы осуществляют следующие функции:

- принимают заявки на участие в Соревнованиях;
- проводят организационные мероприятия по подготовке к Соревнованиям;

- регистрируют участников Соревнований;
- формируют состав жюри Соревнований;
- проводят соревновательные испытания;
- организуют церемонию награждения участников Соревнований.

3. Целевая аудитория

В Соревнованиях принимают участие семейные команды воспитанников образовательных организаций, реализующих программу дошкольного образования Свердловской области (г. Сухой Лог, г. Каменск – Уральский, г. Богданович, г. Камышлов, г. Талица, п. Рефтинский, п. Белоярский, г. Ирбит, г. Асбест).

В состав команды должен входить минимум один ребенок дошкольного возраста от 4 лет.

Максимальный состав команды 4 человека. Педагог, подготовивший команду, не входит в состав команды.

Команды разделены по трем возрастным группам:

I возрастная группа – 4-5 лет; II возрастная группа – 5-6 лет; III возрастная группа – 6-7 лет

К участию в Соревнованиях, допускается не более трех команд от дошкольной образовательной организации.

4. Порядок, условия организации и проведения Соревнований

4.1. Место проведения: МАДОУ № 43 «Малыш» по адресу: Свердловская область, г. Сухой Лог, ул. Белинского, 18 «а».

4.3. Дата проведения - 21 ноября 2023 года.

4.4. Регламент проведения: 09.00 -13.00.

Регламент проведения Соревнований может быть изменён по решению Оргкомитета.

4.5. На соревнования семейная команда приносит свой конструктор Lego Education WEDO 2.0.

4.6. На момент начала соревнований конструктор должен быть разобран на детали.

4.7. В период конструирования технической моделей, в аудитории находится педагог подготовивший команду (оказывает консультационную помощь командам в процессе выполнения задания, контролирует технические условия).

4.8. Для участия в Соревнованиях до 10.11.2023 (включительно), на адрес электронной почты metodist.madou43@bk.ru, направляется: скан заявки, на официальном бланке организации, заверенный руководителем; копия свидетельства о рождении, согласие на обработку персональных данных (от родителей (законных представителей), согласие на публикацию конкурсной работы и результатов конкурса (Приложение № 1, № 2, № 3, № 4).

Все документы формируются в одну папку, документу присваивается «имя» (например: ИвановК Ирбит МАДОУ1).

Контактное лицо: Акулова Елена Владимировна тел. 9120370655

4.09. Заявки, предоставленные позднее указанного срока, не рассматриваются.

4.10. Содержание Соревнований:

- конкретную тему задания участники получают в день Соревнований;
- сборка из конструктора действующей технической модели на программируемом конструкторе Lego Education WEDO 2.0;
- на решение задания команде отводится 1,5 часа;
- команда презентует проект членам жюри, по окончании отведенного времени или по готовности проекта, но не более чем 1,5 часа;
- время защиты модели не более 5 минут, до 3 минут ответы на вопросы.

5. Критерии оценивания

- **Общее представление команды.** Все члены команды знают название команды и девиз, описывают, кто за какую работу отвечал и какой вклад внес в модель. Называют, тех кто помогал в работе.
- **Участники знают:** название модели и принцип работы; название профессий людей, которые связаны с представляемой моделью; сборку модели, с названием основных элементов.

- Участники рассказывают, где они видели прототипы созданной модели, называют условия передвижения, за счет чего передвигается, иное. Называют, где в дальнейшем можно использовать эту модель, как её можно модернизировать,

- Соблюдение регламента защиты.

- Отвечают на поставленные вопросы.

- Наличие единого стиля и бейджа.

- Бонус за продемонстрированный командный дух, участие в презентации всех членов команды, ребенок самостоятельно защищает модель, уважительное отношение друг к другу и аудитории.

6. Шкала оценивания:

- показатель не выявлен – 0 баллов;

- показатель выявлен частично – 1 балл;

- показатель проявлен в полном объеме – 2 балла.

7. Жюри

7.1. Оценка конкурсных работ осуществляется жюри.

7.2. Жюри создается и утверждается оргкомитетом.

7.3. Председатель жюри входит в состав оргкомитета.

7.4. Жюри выполняет следующие функции:

- оценивает конструкторские и творческие способности участников;
- заполняет оценочные листы;
- по итогам анализа оценочных листов выбирает победителей Соревнований.

7.5. Решение жюри считается правомочным, если на нем присутствует не менее 2/3 его состава. Решения жюри принимаются открытым голосованием простым большинством членов жюри, присутствующих на заседании, с учетом итоговой суммы баллов конкурсантов. При равенстве голосов Председатель жюри имеет право дополнительного голоса.

8. Награждение победителей

8.1. Все команды участвующие в Соревнованиях награждаются Благодарственными письмами. Команды – победители награждаются Дипломами.

8.2. Руководители, подготовившие команды, награждаются благодарственными письмами Управления образования Администрации городского округа Сухой Лог.

8.3. Итоги Конкурса будут опубликованы на сайте МАДОУ № 43 <https://43shl.tvoyasadik.ru/>, в течение 3 рабочих дней.

Приложение 1.

Заявка на участие в Окружных инженерно - конструкторских соревнованиях с участием семейных команд воспитанников образовательных организаций, реализующих программу дошкольного образования Свердловской области «Третий Техно – хакатон»

1.	Город	
2.	Название образовательной организации	
3.	Фамилия, имя участника	
4.	Возраст участника	
5.	Фамилия, имя, отчество педагога/родителя подготовившего участника	
6.	Фамилия, имя, отчество членов семьи, с указанием возраста и родственной связи относительно участника	
7.	Контактный телефон, E-mail педагога – наставника или родителя	

Приложение № 2.

Окружные инженерно - конструкторские соревнования с участием семейных команд воспитанников образовательных организаций, реализующих программу дошкольного образования Свердловской области «Третий Техно – хакатон»

Иванов Петя
6 лет
МАДОУ №43 «Малыш»
г. Сухой Лог
Рук. Иванова Анна Ивановна
мама

Приложение 3.

Согласие на обработку персональных данных

Я _____ (ФИО), проживающий по адресу: _____

В соответствии с требованиями ст. 9 Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие организаторам конкурса на обработку персональных данных _____ моих _____ и _____ моего сына/дочери _____, при условии, что их обработка осуществляется уполномоченными людьми, принявшими обязательства о сохранении конфиденциальности указанных сведений.

Предоставляю право организаторам конкурса осуществлять все действия (операции) с персональными данными моего ребенка, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Организация вправе обрабатывать персональные данные моего ребенка посредством внесения их в электронную базу данных, списки и другие отчетные формы.

Разрешаю также использовать мой фото и фото ребенка для публичных целей.

Настоящее согласие дано мной « _____ » _____ 2023 год.

Подпись: _____ / _____ /

Приложение 4.

Согласие на публикацию конкурсной работы и результатов конкурса

Я _____ (ФИО), проживающий по адресу: _____

Отец/мать/законный представитель _____ (ФИО ребенка) _____ дата рождения _____

настоящим подтверждаю своё согласие организаторам конкурса на публикацию конкурсной работы и результатов Конкурса на странице сайта организатора Конкурса, в социальных сетях и СМИ в целях реализации Конкурса. Подтверждаю, что представленная конкурсная работа не нарушает авторских прав третьих лиц.

Название конкурсной работы: _____

Настоящее согласие дано мной « _____ » _____ 2023 год.

Подпись: _____ / _____ /