

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении городского конкурса по робототехнике и инженерии «Самоделкин» среди воспитанников дошкольных образовательных учреждений городского округа «город Якутск», посвященного Дню Космонавтики в России и 90-летию со дня рождения Ю.А. Гагарина.

Общие положения.

Настоящее Положение устанавливает порядок и условия проведения городского конкурса по робототехнике воспитанников дошкольных образовательных учреждений, городского округа «город Якутск», посвященного Дню Космонавтики в России и 90-летию со дня рождения Ю.А. Гагарина (далее – Конкурс).

1. Цели и задачи Конкурса.

Конкурс проводится с целью выявления одарённых детей и популяризации робототехники в дошкольных образовательных учреждениях. Основными задачами являются: развитие интеллектуальных и творческих способностей воспитанников; создание условий для проявления активности и самостоятельности детей; демонстрация умений и навыков конструирования и моделирования; презентация достижений детей, их оценка специалистами.

2. Участники Конкурса.

В Конкурсе принимают участие команды, состоящие из двух воспитанников ДОУ г. Якутска старшего дошкольного возраста. Дошкольное образовательное учреждение на Конкурс направляет 1 команду.

3. Условия проведения Конкурса.

3.1. В Конкурсе команды будут работать ^{на} в 2 площадках (площадки определяются по заявке команды (см. Приложение 1):

ТЕХНОЛАБ образовательный робототехнический модуль (использование образовательного робототехнического модуля Технолаб).

LEGO WeDo, LEGO WeDo 2.0 (использование LEGO WeDo, LEGO WeDo 2.0).

3.2. Каждая команда участников приносит: необходимый набор для конструирования и демонстрации модели роботизированного устройства, подготовленную педагогом схему конструктивной сборки, ноутбук с установленной программой, позволяющей обеспечить подвижность собранной модели, **сетевой фильтр, бейдж с указанием ФИ участника и ДОУ, сменная обувь для участников и руководителя.**

3.3. Во время выполнения заданий в помещении, где проводится Конкурс, не допускаются сопровождающие педагоги.

4. Требования к конкурсной работе.

4.1. В Конкурсе будут оцениваться работы в области робототехники – модели роботизированных устройств, созданные детьми самостоятельно во время проведения мероприятия.

4.2. Тематика конкурсной работы – «Космонавтика» (ракеты, искусственные спутники, космические корабли, марсоходы, луноходы и др.).

4.3. Готовые работы должны быть в форме движущихся моделей. Конструкция может быть автономной, с управлением или без управления.

4.4. Команда в течение отведенного времени (30 минут) самостоятельно собирает модель по подготовленной своим педагогом схеме.

4.5. После отведенного времени участники представляют членам жюри свою работу (краткое описание).

5. Критерии оценки:

- соответствие тематике Конкурса (3 балла);
- оригинальность и творческий подход (от 0 до 5 баллов);
- техническая сложность конструкции (от 0 до 5 баллов);
- подвижность и функциональность (от 0 до 5 баллов);
- качество изготовления, эстетическое оформление и дизайн (от 0 до 5 баллов).

Победители и призеры выявляются по количеству набранных баллов:

22-23 б – 1 место

20-21 б – 2 место

18-19 б – 3 место

По набранным баллам 1,2,3 места могут занять несколько участников.

6. Дата и место проведения Конкурса.

Дата и время проведения Конкурса: 12 апреля 2024 г.

1 поток – 9.30-10.00 ч. (регистрация с 8.45 ч. до 9.15 ч.).

2 поток – 11.00-11.30 ч. (регистрация с 10.15 до 10.45 ч.)

Информация о потоках будет объявлена после сбора заявок 10-11 апреля.

Место проведения Конкурса: МБДОУ Д/с № 27 «Кораблик», ул. Губина 3/1а.

Заявки (Приложение № 1) и согласия родителей (Приложение № 2) принимаются по 9 апреля включительно на эл. почту: zayavki27@mail.ru.

4. Награждение.

В каждой площадке победители и призеры награждаются дипломами 1,2,3 степени. Остальные - дипломами участника. Также по усмотрению членов жюри участники могут быть награждены дополнительными номинациями. Итоги Конкурса будут опубликованы на сайте МБДОУ Д/с № 27 «Кораблик» <https://ykt-dou27.obr.sakha.gov.ru> 12 апреля во второй половине дня. Дипломы можно получить 16 и 17 апреля с 8.00ч. до 15.00ч. в МБДОУ Д/с № 27 «Кораблик» (3 этаж, метод.каб.).

ЗАЯВКА

на участие в городском конкурсе по робототехнике и инженерии «Самodelкин» среди воспитанников дошкольных образовательных учреждений городского округа «город Якутск», посвященном Дню Космонавтики в России и 90-летию со дня рождения Ю.А. Гагарина.

ДОУ

Ф.И. участников, возраст

Руководитель

Контактный телефон, эл. почта

№ площадки

Название используемого набора конструктора

Название запланированного роботизированного устройства

Дата

Приложение № 2

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, _____,

(ФИО законного представителя) являясь родителем (законным представителем) _____, даю согласие на

публикацию фотографии ребенка, его фамилии и имени, в рамках участия в городском конкурсе по робототехнике и инженерии «Самodelкин» среди воспитанников дошкольных образовательных учреждений городского округа «город Якутск», посвященном Дню Космонавтики в России и 90-летию со дня рождения Ю.А. Гагарина.

Данное согласие действует в течение срока хранения информации.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

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

_____/_____/_____

Подпись Расшифровка подписи дата.