Положение о проведении муниципального конкурса стартов «Лети, модель!»
для учащихся 1 – 4 классов (в рамках НЕДЕЛИ НАУКИ И ТЕХНИКИ)

1. Общие положения

Конкурс стартов «Лети, модель» (далее - Конкурс) проводится научно-техническим отделом МАУДО «ЦДОД» г. Усинска.

Цель: популяризация технического творчества среди учащихся образовательных организаций МО ГО "Усинск".

Задачи: 1. Развитие навыков исследовательской, проектной, рационализаторской и изобретательской деятельности, конструирования, моделирования и макетирования в техническом творчестве.

2. Выявление мотивированных, обладающих творческим потенциалом детей, поддержка и развитие их навыков и способностей путём создания условий для детского технического творчества.

3. Повышение интереса школьников к изобретениям как к объекту промышленной или интеллектуальной собственности.

4. Участники

В Конкурсе принимают участие учащиеся образовательных организаций г. Усинска и сел Усинского района **(один учащийся от класса)**.

Возрастные группы: I группа – 1 класс, II группа - 2 класс, III группа – 3 класс, IV группа - 4 класс.

5. Подготовительный этап

Участники заранее самостоятельно изучают как можно больше моделей самолета (планера) в технике «оригами».

6. Дата и место проведения соревнований

29 января 2018 года в 15.00 - 1 и 2 классы, 30 января 2018 года в 14.00 – 3 и 4 классы.

Актовый зал МАУДО «ЦДОД» г. Усинска.

7. Условия проведения

В день проведения стартов участникам предоставляется схема в технике «оригами» и бумага формата А4 (для принтеров), ножницы. Для оформления моделей предоставляются фломастеры и цветные карандаши.

В течение 20 минут каждый участник должен изготовить модель (по схеме оригами) и украсить её (приветствуется звучное название, яркое оформление). Предоставляется время (5 минут) для тренировочных запусков.

8. Соревновательный этап (запуск моделей)

1. В ходе лётных испытаний моделей определяется дальность полёта ***и точность приземления.*** Каждый участник имеет 2 попытки. В зачёт идет лучшая попытка. Старты проводятся последовательно по одной попытке в каждой возрастной категории (1 класс, 2 класс, 3 класс, 4 класс)
2. Старт одновременный. Во время проведения попытки участники должны занять место в стартовой зоне и сообщить о готовности к старту. После команды участники одновременно осуществляют один запуск модели из стартовой зоны. В случае спорных моментов производится повторный запуск среди претендентов на победу.
3. **Заявки и скан-копии согласий** родителей (законных представителей) обучающихся на участие в конкурсе принимаются по e-mail **konkurs-shckola-programmistov@yandex.ru** до 25 января 2018 года. **В теме письма обязательно указать название конкурса.**

Форма заявки на участие. Одна заявка от образовательной организации.

№	Ф. И. учащегося	Краткое название образовательной организации и класс	Ф. И. О. учителя (или родителя) полностью

Руководитель ОО_____ Подпись_____

9. Критерии оценивания

В жюри Конкурса входят педагоги МАУДО «ЦДОД» г. Усинска. Оценка работ осуществляется по следующим критериям:

- уровень сложности выполненной модели;
- дальность полета;
- оригинальность модели.
- Оформление.

10. Определение победителей призеров

Победители и призеры (1,2, 3 место) каждой возрастной группы будут награждены грамотами МАУДО «ЦДОД» г. Усинска. Свидетельства участников будут доступны для скачивания после 16 февраля 2019 года. Церемония награждения состоится после завершения конкурса в день проведения.

Исполнитель: 28-5-82 Назарова Н.И.