

СОГЛАСОВАНО:

Начальник
МО Управление образованием
городского округа Красноуфимск
Е.А. Вахрушева

« 8 » января 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО:

Директор
МАУДО «Дворец творчества»
Е.Н. Колчанова

« 8 » января 2025 г.

**Положение
об открытой региональной олимпиаде по легоконструированию
«Олимпиада АВРОРА Robotics Олимп, Lego WeDo 2.0»**

1. Общие положения

- 1.1 Региональная олимпиада по легоконструированию «Олимпиада АВРОРА Robotics Олимп, Lego WeDo 2.0» (далее – Олимпиада) является открытым заочным мероприятием для детей Свердловской области.
- 1.2 Настоящее Положение определяет порядок и условия организации и проведения Олимпиады.
- 1.3 Организатором Олимпиады является Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Дворец творчества» (далее – Организатор).
- 1.4 Олимпиада проводится на бесплатной основе в заочном формате.

2. Цель и задачи Олимпиады

Цель Олимпиады: создание условий для развития интереса обучающихся к робототехнике и программированию на конструкторах Lego WeDo 2.0, АВРОРА Robotics Олимп, внедрение современных научно-практических технологий в сферу дополнительного образования технической направленности.

Задачи Олимпиады:

- выявление одаренных детей, занимающихся робототехникой, их интеллектуального развития;
- развитие логического мышления, умения интегрировать знания и применять их для решения прикладных задач;
- формирование новых компетенций у обучающихся в области инновационных технологий;
- активная пропаганда технического творчества в сфере информационных технологий;
- привлечение детей к занятиям робототехникой и начальному программированию.

3. Участники Олимпиады

Принять участие в Олимпиаде могут дети от 6 до 13 лет.

4. Сроки и порядок проведения Олимпиады

- Олимпиада проводится в период с 10 февраля по 19 февраля 2025 г., включительно.
- Олимпиада проводится в режиме **online**, максимальное количество участников от одной организации 5 человек.
- Задания для Олимпиады предоставляет МАУДО «Дворец творчества»;
- Олимпиадные задания представляют собой тест из 12 вопросов различного уровня сложности. За правильный ответ можно получить 1 балл. Максимально возможное количество баллов – **12**. Победитель и призеры определяются по рейтингу:
 - 12 баллов - 1 место
 - 11 баллов - 2 место
 - 10 баллов - 3 место
- Подведение итогов Олимпиады состоится **20 февраля 2025 г.**
- Информация по Олимпиаде размещается на официальном сайте МАУДО «Дворец творчества» <https://dvorec-kruf.uralschool.ru/> и странице в социальной сети «В Контакте» <https://vk.com/dvorectvorec>.

5. Правила участия

5.1 Участники знакомятся с Положением об Олимпиаде.

5.2 Регистрация участия осуществляется по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/67937b3202848ff9b5e5569d/>, в которой находятся олимпиадные задания. Задания Олимпиады откроются только после регистрации. Данные для регистрации в Приложении 1.

5.3 Олимпиада проводится в формате онлайн. Для участия можно использовать компьютер, планшет, мобильный телефон и т.д. с подключенным интернетом.

- Внести ответы в форму необходимо до 23:59 19 февраля 2025 г.

6. Жюри Олимпиады

Председатель жюри — Икрин Сергей Сергеевич, педагог дополнительного образования МАУДО «Дворец творчества».

Члены жюри:

Зайцева Галина Михайловна, педагог дополнительного образования МАУДО «Дворец творчества»;

Гиниятова Мария Алексеевна, педагог дополнительного образования МАУДО «Дворец творчества».

7. Награждение

Все участники Олимпиады, их наставники получают именные сертификаты участников Олимпиады.

Участники, занявшие призовые места, награждаются именными дипломами за 1, 2 и 3 место от организатора Олимпиады.

8. Оргкомитет

Ответственные за организацию Олимпиады:

Икрин Сергей Сергеевич,

тел. 89126499881,

E-mail: explorer-stall@yandex.ru