



Положение о проведении конкурса «Робомастер»

Утверждаю:

Генеральный директор
ООО «Роботекс-Челябинск»
/ О.В. Воркунцова

24. 04. 2018 г.



Положение

О конкурсе по конструированию и робототехнике среди воспитанников и учащихся образовательных организаций города Челябинска

1. Общие положения.

1.1. Конкурс по конструированию и робототехнике среди воспитанников и учащихся образовательных организаций города Челябинска (далее – Конкурс) проводится ООО «Роботекс-Челябинск», при участии Комитета по делам образования города Челябинска.

Цель Конкурса – интеллектуальное развитие детей города Челябинска, популяризация технического конструирования и робототехники, как современного направления в развитии творческой активной личности.

Задачи Конкурса:

- выявить изобретательский потенциал одаренных и талантливых детей, имеющих конструктивное видение;
- содействовать развитию склонностей и технических интересов детей;
- развивать творческие способности, воображение и основы технической мысли среди воспитанников детских учреждений города;
- популяризация технических профессий и современных робототехнических технологий.

2. Участники Конкурса.

2.1. В Конкурсе принимают участие дети 5 - 12 лет, воспитанники дошкольных и учащиеся школьных образовательных организаций города Челябинска (не зависимо от формы их собственности).

3. Руководство Конкурсом.

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляется Оргкомитетом (Приложение 1).

3.2. Оргкомитет:

- формирует и утверждает состав жюри Конкурса, списки участников, победителей и призеров, программу проведения;
- разглашает информацию о проведении Конкурса, в том числе и через сети Интернет;
- размещает всю актуальную информацию о ходе проведения Конкурса в социальной сети «ВКонтакте» на электронной странице группы, а также на сайте;



- оформляет списки участников, проводит их регистрацию;
- создает и хранит альбом с конкурсными работами;

3.3. Жюри:

- осуществляет оценку конкурсных работ в соответствии с настоящим Положением, определяет кандидатуры победителей и призеров;
- решение жюри, о победивших участниках заносится в протокол и утверждается председателем;
- вносит в оргкомитет предложения по вопросам совершенствования организации и проведения Конкурса.
- в состав жюри входят представители Комитета по делам образования города Челябинска, представители студии «Роботекс» (Приложение 1)

4. Порядок проведения Конкурса

4.1. Освещение информации о проведении Конкурса. Основная информация о Конкурсе, его проведении, спонсорах, участниках будет указана на сайте www.robo-tex.ru «Новости», а также в социальной сети «ВКонтакте» на электронной странице группы https://vk.com/robotex_chel.

4.2. Адрес подачи заявок на участие в Конкурсе: г. Челябинск, Пр. Победы, д. 325, ТК «Прииск» 4 этаж, студия «Роботекс», телефон 8 951 452 03 07, адрес электронной почты: robotexchel@yandex.ru

4.3. Конкурс проводится в 3-х номинациях:

1. Номинация: «Графические роботы». Рисунок, чертеж
2. Номинация: «Статические роботы». Модели, собранные посредством конструирования на тему «Роботы вокруг нас»;
3. Номинация: «Движущиеся роботы». Модели роботов или механизмов, способных выполнять какие-то действия на тему «Перворобот».

4.4. Форма подачи заявки на Конкурс:

- заявки на конкурс принимаются в печатном или электронном виде (Приложение 2);
- каждый законный представитель дает согласие на использование персональных данных своего ребенка (Приложение 3).

4.5. Форма подачи конкурсных работ:

- карточка участника Конкурса в электронном или печатном виде (Приложение 4);
- видео, демонстрирующее работу модели (только для участников 3 номинации);
- карточка конкурсной работы, в печатном или электронном виде (Приложение 5).

4.7. Конкурс проводится в 4 этапа:

- Оглашение о проведение Конкурса с 22.01.2018 по 28.01.2018
- Прием заявок и работ от участников Конкурса с 29.01.2018 по 26.02.2018
- Оценка конкурсных работ, определение победителей и призеров (с 27.02.2018 по 01.03.2018);
- Награждение победителей и призеров (02.03.2018).



4.8. Оценка конкурсных работ проходит дистанционно, а все итоги конкурса освещаются на праздничном мероприятии, где проходит награждение победителей и призеров Конкурса, а также через СМИ города Челябинска и в сети Интернет.

5. Критерии отбора победителей и призеров Конкурса.

5.1. Победители и призеры определяются суммой баллов в 10-ти бальной системе, которые смогли набрать их конкурсные работы по следующим критериям оценки:

- оригинальность конструкции (1-10 баллов);
- необычность использованных материалов (1-10 баллов);
- дизайнерские особенности модели и оформления карточки конкурсной работы (1-10 баллов);
- практическая применимость (1-10 баллов);
- жюри вправе добавлять дополнительные баллы особо отличившимся участникам за необычность исполнения конкурсной работы или других сопутствующих документов к конкурсной работе.

6. Подведение итогов и награждение победителей.

6.1. Победителями в каждой номинации Конкурса считаются участники, набравшие большее количество баллов, а призерами – участники, занявшие 2 и 3 место соответственно.

6.2. Призеры и победители награждаются дипломами Конкурса по конструированию и робототехнике, а все участники получают сертификаты участника Конкурса.

6.3. Руководитель образовательной организации, чьи воспитанники/учащиеся приняли активное участие в Конкурсе, награждается Благодарственным письмом. Руководители и научные руководители победителей и призеров Конкурса награждаются Почетными грамотами.

6.4. Победители и призеры Конкурса награждаются памятными подарками и сертификатами на бесплатное обучение в студии «Роботекс».

7. Финансирование Конкурса

7.1. Подготовка конкурсных работ к участию проходит за счет собственных средств участников Конкурса.

7.2. Финансирование памятных наград и подарков осуществляется по средствам организаторов и привлеченных спонсоров.

7.3. Все расходы по сопровождению конкурса в сети Интернет берет на себя организатор.



Приложение 1

К положению о Конкурсе по
конструированию
и робототехнике среди
воспитанников и учащихся
образовательных организаций
города Челябинска

Состав Оргкомитета.

1. Моркунцова Оксана Александровна
2. Титова Елена Павловна
3. Баталова Татьяна Николаевна
4. Петрова Елена Валерьевна

Состав жюри Конкурса.

1. Истомин Станислав Евгеньевич
2. Макаренко Александр Сергеевич
3. Моркунцова Оксана Александровна
4. Титова Елена Павловна
5. Баталова Татьяна Николаевна
6. Петрова Елена Валерьевна



Приложение 2

К положению о Конкурсе по
конструированию
и робототехнике среди
воспитанников и учащихся
образовательных организаций
города Челябинска

Форма заявки на участие в конкурсе.

1. ФИО участника.
2. Дата рождения, возраст.
3. Образовательная организация.
6. ФИО одного из родителей, контактный телефон, электронный адрес.
7. ФИО руководителя проекта, принимающего активное участие в подготовке к участию в Конкурсе (родители, ближайшие родственники, научный руководитель из ДОУ/МОУ и т.п.).



Приложение 3

К положению о Конкурсе по
конструированию
и робототехнике среди
воспитанников и учащихся
образовательных организаций
города Челябинска

Согласие на использование персональных данных.

Я, (ФИО родителя) _____,
_____, законный представитель (ФИ ребенка)
_____, даю согласие на
использование и освещение персональных данных моего ребенка в СМИ города
Челябинска и в сети Интернет.



Приложение 4.

К положению о Конкурсе по
конструированию
и робототехнике среди
воспитанников и учащихся
образовательных организаций
города Челябинска

Карточка конкурсной работы.

Характеристика	Описание
Название модели	
Назначение модели	
Используемые материалы, детали	
Принцип работы и возможное применение	
Особенности модели	
Примечания	