



Всероссийские робототехнические соревнования  
«ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ РОССИИ»



УТВЕРЖДАЮ  
Директор МАУ ДО ДЦЮТ  
С.А. Французова  
Приказ от 14.12.2021 г. №517



## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении очного конкурса «ИКАР без границ»  
в рамках V регионального этапа Всероссийских робототехнических  
соревнований «ИКАР»

**«Механизмы разные нужны, механизмы разные важны»**

сезон 2021–2022

## 1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение о проведении открытого очного конкурса «ИКаР без границ» для детей с ограниченными возможностями здоровья (далее – Конкурс) определяет цели и задачи Конкурса; регулирует порядок организации и проведения; устанавливает требования к его участникам и представляемым на Конкурс материалам; регламентирует порядок представления Конкурсных материалов, процедуру и критерии их оценивания; порядок определения победителей и призеров.
- 1.2. Организатором конкурса «ИКаР без границ» является Региональный ресурсный центр МАУ ДО «Дворец детского (юношеского) творчества города Южно-Сахалинска».
- 1.3. Конкурс проводится в рамках V Регионального этапа Всероссийских робототехнических соревнований «ИКаР».
- 1.4. Тематика Конкурса: **«Механизмы разные нужны, механизмы разные важны».**
- 1.5. Конкурс проводится с целью популяризации технического творчества и робототехники как одного из продуктивных методов развития творческой, разносторонне развитой личности ребенка начиная с самого раннего возраста и включения детей с ограниченными возможностями здоровья в социокультурное пространство.
- 1.6. Задачи конкурса:
  - содействовать распространению эффективного педагогического опыта применения технического творчества и робототехники в процессе обучения воспитанников с ОВЗ, в зависимости от их особых образовательных потребностей;
  - мотивировать детей ОВЗ к техническому творчеству;
  - содействовать включению детей с ОВЗ в социально значимую деятельность.

## 2. Оргкомитет Конкурса

- 2.1. Оргкомитет Конкурса

- обеспечивает информационную поддержку конкурса;
- осуществляет сбор заявок;
- создаёт группу экспертов – жюри конкурса и обеспечивает работу жюри;
- оставляет за собой право вносить изменения в положение Конкурса при условии своевременного информирования о них участников на официальном сайте Регионального ресурсного центра [ikar65.ru](http://ikar65.ru).

### **3. Участники Конкурса**

3.1. Конкурс проводится для следующих категорий участников:

- дети-инвалиды и дети с ОВЗ старшего дошкольного возраста в возрасте от 5 до 7 лет;
- дети-инвалиды и дети с ОВЗ младшего дошкольного возраста в возрасте от 8 до 10 лет;
- дети-инвалиды и дети с ОВЗ среднего и старшего школьного возраста в возрасте от 11 до 18 лет;

3.2. Участники Конкурса могут быть из любого района Сахалинской области.

3.3. Участие в конкурсе индивидуальное.

3.4. Один конкурсный материал может содержать только одну разработку или один проект.

3.5. Участник может принять участие в Конкурсе только один раз.

### **4. Условия конкурса**

4.1. На Конкурс принимаются творческие проекты (сконструированные с помощью любого вида конструктора, с возможным использованием дополнительного материала).

4.2. Продолжительность защиты творческого проекта детей не должна превышать 5 минут.

4.3. Сконструированные модели в творческом проекте могут быть выполнены самим ребёнком или с обоснованной помощью родителя или педагога, при условии описания вида помощи в информации к конкурсному материалу - Визитке.

4.4. К конкурсным материалам должна быть приложена Визитка: информация об участнике: Ф.И.О. ребенка, возраст, полное наименование образовательного учреждения, Ф.И.О. руководителя работы, название и краткое описание проекта. Формат визитки – А4.

4.5. Для участия в Конкурсе необходимо заполнить заявку по форме (Приложение 1), согласие о защите персональных данных для руководителя и участника (можно скачать с сайта <http://икар65.рф/>), и отправить сканированные документы на электронную [org@ikar65.ru](mailto:org@ikar65.ru)

4.6. Заявки на Конкурс принимаются до **10 февраля 2022 года**.

## **5. Сроки проведения конкурса**

5.1. Срок проведения: **03 марта 2022 года** (время будет сообщено дополнительно).

5.2. Место проведения: МАУ ДО ДД(Ю)Т г. Южно-Сахалинска, г. Южно-Сахалинск, Коммунистический проспект, 20

## **6. Итоги конкурса**

6.1. В каждой категории определяется победитель, набравший наибольшие баллы по общему рейтингу.

6.2. Итоги будут подведены в день соревнований.

6.3. Награждение пройдет в день соревнований.

## **7. Оценка материалов конкурса**

7.1. Конкурсные работы оцениваются по следующим критериям:

- соответствие тематике конкурса;
- представление проекта, оригинальность идеи;
- конструкторская сложность (функциональное назначение и степень сложности, демонстрация работы собранной модели).

7.2. Оценку работ участников осуществляет жюри методом качественного анализа по вышеперечисленным критериям и экспертной оценки. Итоговая оценка представляет собой средний балл.

*Заявка оформляется на бланке образовательного учреждения*

**В оргкомитет по подготовке и проведению  
регионального этапа соревнований «ИКаР»**

**Заявка на участие в региональном конкурсе для детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья  
«ИКаР без границ»**

1.	Образовательное учреждение	
2.	ФИО участника	
3.	Возраст участника (число, месяц и год рождения)	
4.	Информация об ограниченных возможностях здоровья (группа инвалидности, ребенок-инвалид, вид нозологии, ОВЗ)	
5.	Вид нозологии (нарушения слуха, нарушения зрения, нарушения опорно-двигательного аппарата, ментальные нарушения, соматические заболевания)	
6.	ФИО руководителя работы	
7.	Должность	
8.	Телефон	
9.	Название проекта	
10.	Краткое описание проекта	

Руководитель ОУ