



**Всероссийский профориентационный технологический конкурс
«ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ РОССИИ»**



**ПОЛОЖЕНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО КОНКУРСА
СЕЗОН 2023–2024**

**Москва
2023**

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Общие положения	3
2. Оргкомитет Конкурса	3
3. Участники Конкурса	3
4. Условия Конкурса	4
5. Этапы проведения Конкурса	5
6. Итоги Конкурса	5
7. Оценка материалов Конкурса	5

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящий Регламент определяет порядок организации и проведения открытого заочного конкурса «ИКаРёнок БЕЗ ГРАНИЦ» для детей с ограниченными возможностями здоровья (далее – Конкурс)

Конкурс проводится в рамках Всероссийского профориентационного технологического конкурса «ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ РОССИИ» (далее – ИКаР) в категории ИКаРёнок.

Конкурс проводится с целью популяризации технического творчества и робототехники как одного из продуктивных методов развития творческой, разносторонне развитой личности ребенка и включения детей с ограниченными возможностями здоровья в социокультурное пространство.

Задачи конкурса:

- мотивировать детей с ОВЗ к техническому творчеству и самореализации;
- содействовать включению детей с ОВЗ в социально значимую деятельность;
- распространение эффективного педагогического опыта применения технического творчества и робототехники в процессе обучения, развития и коррекции воспитанников с ОВЗ, в зависимости от их особых образовательных потребностей.

Все документы, сопровождающие Регламент Конкурса, являются официальными документами Конкурса.

Участие в Конкурсе бесплатное

Тема Конкурса: «**Профессия рождается в семье**» (видеозащита творческого проекта).

Выполняя работу над проектом, командам необходимо:

- познакомиться с профессиями в семье (папа, мама, тетя, дядя, брат, сестра, бабушка, дедушка), сформировать представления о профессиях в семье, значимости их труда;
- выбрать профессию, которую необходимо представить в творческом проекте;
- изучить технологические процессы, которые применяются в данной профессии;
- воссоздать проект профессии (конструкцию с различными механизмами и электронными устройствами, приспособлениями, используемыми в профессии);
- проявить способности к изобретательству;
- представить предприятие (компанию или др.), на котором работает член семьи.

2. Оргкомитет Конкурса

Оргкомитет:

- обеспечивает информационную поддержку Конкурса;
- осуществляет сбор заявок и конкурсных работ;
- определяет состав экспертной комиссии Конкурса и обеспечивает ее работу;
- оставляет за собой право вносить изменения в положение Конкурса при условии своевременного информирования о них участников на официальном сайте соревнований ИКаР <http://paop.pф/>

3. Участники Конкурса

Конкурс проводится для следующих возрастных категорий участников:

- дети с ОВЗ старшего дошкольного возраста в возрасте от 5 до 7 лет;
- дети с ОВЗ младшего школьного возраста в возрасте от 7 до 10 лет.

Участие в конкурсе:

- индивидуальное (1 ребенок и 1 педагог);
- командное (2 – 3 ребенка и 1 педагог).

Участник может принять участие в Конкурсе только один раз (или индивидуально или в составе команды).

4. Условия конкурса

На Конкурс для детей с ОВЗ принимаются видеоматериалы детских творческих продуктов, сконструированных с помощью любого вида конструктора, с возможным использованием дополнительного материала.

В начале видео обязательно должно быть указано название региона, название учреждения, название команды, эмблема, Ф.И.О. детей и педагога, название проекта.

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.

Технические требования к видеопрезентации:

- формат видео файла MP4;
- качество видеоизображения не менее 1280×720р;
- продолжительность 5 минут.

К конкурсным материалам должна быть приложена информация (**визитка**) об участнике в формате «Word» (расширение имени файла .doc или .docx): Ф.И.О. ребенка, возраст (число, месяц и год рождения), полное наименование образовательной организации, информация о реализуемой адаптированной программе дошкольного образования, адрес и телефон образовательной организации, Ф.И.О. руководителя ДОО, контактный телефон и адрес электронной почты руководителя проекта, Ф.И.О. родителя (законного представителя), название модели или проекта. К Визитке прилагается сканкопия заключения ПМПК на ребенка. Согласие родителей (законных представителей) на обработку персональных данных несовершеннолетнего (Приложение 1).

Все Конкурсные материалы предоставляются в электронном виде в одном архивном файле (zip, 7-zip или rar). Имя архивного файла: на русском языке ПетровАВ_ИКаРёнок_ОВЗ (расширение), где Петров – фамилия участника, АВ – инициалы участника. Каждый файл архива именуется тем же способом, с указанием типа документа:

ПетровАВ_Визитка
ПетровАВ_Видео
ПетровАВ_Заключение ПМПК
ПетровАВ_Согласие о персональных данных.

Обращаем ваше внимание! Файлы подписываются фамилией ребенка (детей), а не педагога!

Конкурсные материалы в виде ссылки размещаются на бесплатных общедоступных облачных хостингах (например, яндекс.диск, облако.мэйл.ру и др.) или видеохостингах (например, YouTube и др.). Ссылка на конкурсные материалы, размещенные на облачном хостинге или видеохостинге, должна быть действительна до окончания конкурса.

Использование других способов передачи файлов затрудняет работу экспертной комиссии и не гарантирует доступности для просмотра конкурсных материалов.

Для участия в Конкурсе образовательная организация должна зарегистрировать команду на официальном сайте Конкурса, заполнив онлайн- форму.

Конкурсные материалы подаются на электронную почту: raormail@yandex.ru. В теме письма необходимо указать имя архивного файла.

Заявки на Конкурс и видеоматериалы принимаются до 15 декабря (включительно) 2023 года.

5. Этапы проведения Конкурса

Этапы проведения:

1 этап: 20 октября – 15 декабря 2023 года – сбор конкурсных материалов;

2 этап: 16 декабря 2023 года – 20 января 2024 года – работа экспертной группы Конкурса;

3 этап: 22 января – 20 февраля 2024 года – подведение итогов Конкурса.

6. Итоги Конкурса

В каждой возрастной категории участников определяются победители, набравшие наибольшие баллы по общему рейтингу как в индивидуальном участии, так и в командном. Победителями Конкурса считаются первые три участника (первое, второе, третье место) в каждой возрастной категории.

Информация об итогах Конкурса размещается на сайте соревнований «ИКАР» <http://паор.рф/>.

По завершении Конкурса, каждый участник получает возможность скачать по указанной на сайте ссылке «Сертификат участника» в электронном виде.

Победители получают дипломы в электронном виде.

Все вопросы и (или) притензии будут приниматься в течение 5 рабочих дней с момента публикации результатов конкурса на сайте.

7. Оценка материалов конкурса

Конкурсные работы оцениваются по следующим критериям:

- соответствие тематике конкурса;
- качество видео и звукового ряда (видеоряд сформирован с разных ракурсов, наличие общего вида проекта и частных деталей), продолжительность видеоматериала;
- представление проекта, оригинальность идеи;
- конструкторская сложность (представление сконструированной модели, её функциональное назначение и степень сложности, демонстрация работы собранной модели);
- творческий подход, целостность художественного образа, артистичность;
- качество и эстетика выполнения работы, проекта в целом;
- степень участия всех членов команды;
- описание механизма/-ов, выполняемые им/ими действия.

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