**Окружные соревнования для дошколят**

**«Инженерные кадры России - 2017»! Приглашаем к участию!**

**17 февраля 2017 года** на базе детского сада «Звездочка» муниципального образования город Новый Уренгой, имеющего статус Ресурсного центра Российской ассоциации образовательной робототехники г. Москва (далее – РАОР), будет проходить региональный отборочный этап Всероссийского робототехнического Форума «ИКаРёнок - 2017» (Инженерные кадры России) дошкольных образовательных организаций Ямало-Ненецкого автономного округа сезона 2016-2017 года.

Тема Форума: **«От детского сада до агропрома. Техническое творчество как условие успешной социализации детей дошкольного возраста».** Тема творческого Соревнования для детей дошкольного возраста сезона 2016-2017 года: **«Чудо техники – колесо».**

Соревнования «ИКаРёнок - 2017» направлены на приобщение воспитанников дошкольных образовательных организаций Ямало-Ненецкого автономного округа к научно-техническому творчеству, на формирование у них интереса к инженерной и технической деятельности, на выявление детей, обладающих инженерным мышлением, обеспечение возможности публичной и открытой демонстрации своих первых достижений.

К участию в Соревнованиях приглашаются дошкольные образовательные организации округа, представлять которые будут команды в составе двух воспитанников и педагога, под руководством которого готовится творческий проект.

Определение победителей среди детских команд будет производиться исходя из критериев оценки за три конкурсных испытания: защита творческого проекта в соответствии с тематикой Соревнований «Чудо техники – колесо», представление «Инженерной книги», содержащей подробное описание этапов работы над проектом; «Агро - исследователи» - командное выполнение заданий.

Ключевое внимание во время судейства соревнований будет обращено к оригинальности и воплощению идеи проекта, применению нестандартных техник его выполнения, творческому подходу, а также к собранным моделям: их функциональным возможностям, смышлености и продуманности.

Оценивать работу команд будет компетентное жюри, в состав которого входят представители Российской ассоциации образовательной робототехники (г. Москва), Департамента образования Администрации города Новый Уренгой, Дома детского творчества г. Новый Уренгой, являющего ресурсным центром РАОР по проведению соревнований «ИКаР» и другие представители.

Приглашаем к участию дошкольные образовательные учреждения территорий Ямало-Ненецкого автономного округа.