**Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение**

 **«Детский сад № 238» г. Перми**

614000, г. Пермь, ул. Газеты «Звезда», д. 12

Тел./факс (342)212-33-75/ 212-13-07

|  |
| --- |
|  Е-mail: detsad238@mail.ru, Ds238@obrazovanie.perm.ru |

ИНН 5902292978 КПП 590201001 БИК 045744000 ОГРН 1035900104261

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ПЛАН ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**межмуниципального регионального центра поддержки детского технического конструирования в деятельности дошкольных образовательных организациях Пермского края,**

**реализующих основную образовательную программу дошкольного образования,**

**организованного на базе МАДОУ «Детский сад № 238» г. Перми**

**на 2017-2018 год**

Задачи:

* 1. Создавать условия для сетевого взаимодействия между ДОО по направлению технического конструирования и образовательной робототехнике на основе разработанных планов деятельности с ДОО;
	2. Оказывать организационную и методическую помощь педагогическим работникам ДОО Пермского края — руководителям команд в рамках подготовки к соревнованиям (в соответствии с требованиями данного сезона к проведению Всероссийских соревнований);
	3. Организовать деятельность семинаров, мобильных выездных групп на территории Пермского края – бригады методической помощи педагогам, консультативных единых дней по:

- обучению основам робототехники;

- подготовке конкурсных проектов в рамках робототехнических соревнований с детьми дошкольного возраста;

- оформлению и составлению «Инженерной книги».

* 1. Организовывать и проводить межмуниципальные соревнования по робототехнике с детьми дошкольного возраста «ИКаРёнок» в Пермском крае;
	2. Осуществлять отбор команд для их дальнейшего участия в краевых робототехнических соревнованиях ДОО «ИКаРёнок» по итогам проведенного тура;
	3. Интегрировать ресурсы: конструкторы, материально-технические, учебно-методические, информационные, кадровые по детскому техническому конструированию в условиях базового дошкольного учреждения, являющегося МРЦ;
	4. Выявлять, поддерживать и распространять опыт педагогов, имеющих достижения в направлении развития детского технического конструирования;
	5. Пропагандировать и распространять новые педагогические методики познавательного развития детей с использование современных технических средств и конструкторов LEGO.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Мероприятия (форма проведения, тема с понятным отражением содержания) | Сроки | Результат (качественный и количественный) | Ответственные |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| ОТКРЫТИЕ МРЦСеминар «Инженерная книга» проекта | ИЮНЬ16.06.2017 | * Обозначить единую цель робототехнических соревнований дошкольников в русле взаимодействия педагогов, детей и родителей – приобщение детей дошкольного возраста к техническому творчеству;
* Познакомить педагогов со структурой инженерной книги соревнований предыдущего года «Чудо техники – колесо»;
* Инициировать выполнение практических заданий по разработке «Инженерной книги» проекта с презентацией разработанных проектов;
* Обеспечить прием 15-30 педагогов города Перми и края в МАДОУ «Детский сад № 238» г.Перми по адресу: ул. Советская, 118
 | МИНОБР ПКМРЦ:заведующий МАДОУНоскова Елена Владимировнаметодист МАДОУ Колчанова Любовь Петровна(контактная информация: 237 23 08, 212 33 75, sowetskaya118@mail.ru) |
| Формирование плана работы МРЦ на 2018-2018 уч.гРабота по разработке программы «Детский Техномир» | ИЮЛЬ17.07.201719/20.07.2017 | * План работы МРЦ на 2018-2018 уч.г
* Встреча рабочей группы с материалами
 | МРЦ:методист Колчанова Л.П.МИНОБР ПК |
| Встреча руководителей, подписание соглашения о взаимодействии, обсуждение плана мероприятий конкурсного движения МРЦ | АВГУСТ10.08.2017 | * соглашение о взаимодействии, обсуждение плана мероприятий конкурсного движения МРЦ
 | МРЦ:заведующий МАДОУЕ.В.НосковаМИНОБР ПК |
| Знакомство с проектами/утвержденными положениями «ИКаРенок с пеленок», 2017г,«ИКаРенок», сезон 2017-2018гг.;Защита проектов «Инженерных книг» в рамках подготовки к робототехническим соревнованиям «ИКаРенок», сезон 2017-2018ггКонсультирование команд для участия в открытом заочном творческом конкурсе для детей младшего дошкольного возраста «ИКАРЕНОК С ПЕЛЕНОК» | СЕНТЯБРЬ21.09.2017 | * Положения «ИКаРенок с пеленок» - тема «Дом, в котором я живу», сезон 2017г

«ИКаРенок», сезон 2017-2018гг – тема «Моя Россия. Моя семья», тема творческого проекта «Робо-помощники в семье»;* Представить дессиминацию детского и педагогического опыта участников робототехнических соревнований «ИКаРенок»-2017 и открытого заочного творческого конкурса для детей с ограниченными возможностями здоровья «РОБО-ЯРМАРКА», которые проводились в рамках Всероссийского робототехнического форума дошкольных образовательных организаций «ИКаРёнок;
* Защита проектов «Инженерных книг» в рамках подготовки к робототехническим соревнованиям «ИКаРенок», сезон 2017-2018гг.
* Направление видеороликов команд ДОУ для участия в открытом заочном творческом конкурсе для детей младшего дошкольного возраста «ИКАРЕНОК С ПЕЛЕНОК» - тема «Дом, в котором я живу», сезон 2017г .
 | МРЦ:заведующий МАДОУНоскова Елена Владимировнаметодист МАДОУ Колчанова Любовь Петровна(контактная информация: 237 23 08, 212 33 75, sowetskaya118@mail.ru)Команды ДОУ |
| Итоги конкурса «ИКАРЕНОК С ПЕЛЕНОК»Семинары-ПРАКТИКУМЫ для руководителей МРЦ по использованию 3 D – принтера в образовании детей дошкольного возраста.Семинары для руководителей МРЦ по Конкурсным испытания в рамках подготовки к робототехническим соревнованиям ИКаРенок-2017-2018гг | ОКТЯБРЬдо 10.10.2017 | * Итоги конкурса «ИКаРенок с пеленок» - тема «Дом, в котором я живу», сезон 2017г
* Познакомиться с принципом работы портативного устройства, 3 D – принтера;
* Познакомиться с возможностями применения 3-D принтера в различных сферах;
* Утвержденное положение ИКаРенок», сезон 2017-2018гг.
 | МИНОБР ПККРЦ |
| Творческая лаборатория «Конкурсные испытания в рамках подготовки к робототехническим соревнованиям.Научная лаборатория 3-D – «Использование 3-D принтера» | НОЯБРЬ | * Очное знакомство с испытаниями конкурса ИКаРёнок: «Половинка моя», «Путь домой» - Составление алгоритма маршрута движения исполнителя, «Семейный автомобиль» -творческое конструирование;
* Познакомиться с принципом работы портативного устройства, 3 D – принтера;
* Познакомиться с возможностями применения 3-D принтера в различных сферах;
 | МРЦ:заведующий МАДОУНоскова Елена Владимировнаметодист МАДОУ Колчанова Любовь Петровна(контактная информация: 237 23 08, 212 33 75, sowetskaya118@mail.ru) |
| Всероссийский робототехнический форум, номинация «ИКаРенок без границ» (заочная форма)- «Город мечты»Муниципальный этап регионального конкурса «ИКаРенок» - Проведение робототехнических соревнований между ДОО | ДЕКАБРЬ | * Участие команд ДОУ во всероссийском робототехническом форуме, номинация «ИКаРенок без границ» (заочная форма) – тема «Город мечты»
* Обеспечить проведение соревнований технического творчества между ДОО города Перми МАДОУ «Детский сад № 238» г.Перми по адресу: ул. Советская, 118
 | МИНОБР ПККоманды ДОУ |
| * Межмуниципальный этап регионального конкурса «ИКаРенок» 2017-2018
 | ЯНВАРЬ | * Проведение Межмуниципального этапа регионального конкурса «ИКаРенок» 2017-2018
 | МРЦ:заведующий МАДОУНоскова Елена Владимировнаметодист МАДОУ КолчановаЛюбовь Петровна(контактная информация: 237 23 08, 212 33 75, sowetskaya118@mail.ru) |
| Региональный этап Всероссийских соревнований «ИКаРенок», 2017-2018 | ФЕВРАЛЬ4 февраля | * Участие команд ДОУ в РЕГИОНАЛЬНОМ этапе всероссийских соревнований «ИКаРенок»
 | МИНОБР ПК,КРЦ\* и МРЦ |
| Всероссийский робототехнический Форум «ИКаРенок» Сезон 2018 | МАРТ | * Участие команд ДОУ
 | МИНОБР ПК, КРЦ\* и МРЦ |
| Итогиробототехнических соревнований «ИКаРенок» за 2017-2018 | АПРЕЛЬ | * Подведение итогов соревнований
 | МИНОБР ПК, КРЦ\* и МРЦ |
| Краевой конкурс для детей с ОВЗ и детей - инвалидов «ПАРА ИКаРенок» 2017-2018 | МАЙ | * Участие команд ДОУ в краевом конкурсе для детей ОВЗ «ПАРА ИКаРенок»
 | МИНОБР ПК, КРЦ\* и МРЦ |

\*Единый консультационный день – ЧЕТВЕРГ с 13.00 до 15.00, всю информацию можно посмотреть на сайте МАДОУ «Детский сад № 238» г.Перми - <http://detsad238.ru/> - вкладка - проект «ДЕТСКИЙ ТЕХНОМИР».