



# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ПЕРМСКОГО КРАЯ

## П Р И К А З

03.07.2017

№ СЭД-26-01-06-730

**О создании ресурсных центров  
поддержки детского  
технического конструирования  
в муниципальных дошкольных  
образовательных организациях  
Пермского края, реализующих  
основную образовательную  
программу дошкольного  
образования**

В целях осуществления образования детей дошкольного возраста с учетом социально-экономических потребности региона в подготовке инженерных кадров с раннего возраста, в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом дошкольного образования, утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 октября 2013 г. №1155, а так же привлечения муниципальных дошкольных образовательных организаций Пермского края к участию в региональных робототехнических соревнованиях «ИКаРёнок»

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить:

1.1. Положение о краевом ресурсном центре поддержки детского технического конструирования в муниципальных дошкольных образовательных организациях Пермского края, реализующих основную образовательную программу дошкольного образования, согласно приложению 1 к настоящему приказу;

1.2. Положение о межмуниципальных ресурсных центрах поддержки детского технического конструирования в муниципальных дошкольных образовательных организациях Пермского края, реализующих основную образовательную программу дошкольного образования, согласно приложению 2 к настоящему приказу;

1.3. список межмуниципальных ресурсных центров поддержки детского технического конструирования в муниципальных дошкольных образовательных организациях Пермского края, реализующих основную образовательную программу дошкольного образования и закрепленных за ними дошкольных образовательных организаций муниципальных районов

(городских округов) на территории Пермского края, согласно приложению 3 к настоящему приказу;

1.4. список ответственных лиц за деятельность межмуниципальных ресурсных центров поддержки детского технического конструирования в муниципальных дошкольных образовательных организациях Пермского края, реализующих основную образовательную программу дошкольного образования, согласно приложению 4 к настоящему приказу;

1.5. форму соглашения о взаимодействии между Министерством образования и науки Пермского края, краевым ресурсным центром и межмуниципальными ресурсными центрами Пермского края, управлением образования муниципального района (городского округа) Пермского края согласно приложению 5 к настоящему приказу.

2. Определить муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «ЛЕГОПОЛИС» г. Перми в качестве краевого ресурсного центра поддержки детского технического конструирования в муниципальных дошкольных образовательных организациях Пермского края, реализующих основную образовательную программу дошкольного образования.

3. Рекомендовать руководителям органов управления образованием муниципальных районов (городских округов) Пермского края:

3.1. определить ответственное лицо за реализацию плана мероприятий межмуниципальных ресурсных центров на территории муниципальных районов (городских округов) Пермского края;

3.1. обеспечить создание условий для качественной работы межмуниципальных ресурсных центров на территории муниципальных районов (городских округов) Пермского края.

4. Назначить ответственными:

за организацию деятельности ресурсных центров отдел дошкольного образования управления общего образования Министерства образования и науки Пермского края;

за проведение мероприятий, организованных ресурсными центрами, консультанта отдела дошкольного образования управления общего образования Министерства образования и науки Пермского края Е.М. Кучкову.

5. Настоящий приказ вступает в силу после дня его официального опубликования.

6. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя министра образования и науки Пермского края Л.С. Сидорову.

Министр



Р.А. Кассина

ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
к приказу Министерства  
образования и науки  
Пермского края  
от \_\_\_\_\_ №

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о краевом ресурсном центре поддержки детского технического**  
**конструирования в деятельности муниципальных дошкольных**  
**образовательных организаций Пермского края, реализующих основную**  
**образовательную программу дошкольного образования**

**I. Общие положения**

1.1. Настоящее положение о краевом ресурсном центре поддержки детского технического конструирования в деятельности дошкольных образовательных организаций Пермского края, реализующих основную образовательную программу дошкольного образования (далее – Положение), разработано Министерством образования и науки Пермского края с целью:

реализации федерального государственного стандарта дошкольного образования в частности образовательной области «познавательное развитие» детей дошкольного возраста на основе технического конструирования, с учетом социально-экономических потребностей региона в подготовке инженерных кадров с раннего возраста;

развития системы взаимодействия краевого ресурсного центра (далее – КРЦ) и межмуниципальных ресурсных центров (далее – МРЦ) поддержки детского технического конструирования с муниципальными дошкольными образовательными организациями (далее – ДОО) Пермского края, реализующих основную образовательную программу дошкольного образования;

проведения региональных соревнований по робототехнике, подготовки, отбора команд к участию во Всероссийских соревнованиях «ИКаРёнок».

1.2. Положение определяет цели, порядок, сроки, направления деятельности КРЦ.

1.3. КРЦ создается на базе МАДОУ «Детский сад «ЛЕГОПОЛИС» г. Перми.

1.4. Под КРЦ понимается ДОО, на базе, которого созданы условия (учебно-методические, информационные, кадровые, материально-технические) для организационно-методического сопровождения МРЦ по реализации образовательной области «познавательное развитие» детей дошкольного возраста на основе технического конструирования, проведения регионального этапа робототехнических соревнований ДОО «ИКаРёнок», а так же проведения стажировок руководителей и педагогов

ДОО Пермского края по направлению детского технического конструирования.

1.5. КРЦ действует на основании настоящего Положения.

1.6. КРЦ в своей деятельности подконтролен Министерству образования и науки Пермского края.

1.7. КРЦ осуществляет свою деятельность во взаимодействии с МРЦ и с муниципальными органами управления образования муниципальных районов (городских округов) Пермского края, общественными и иными организациями по вопросам своей компетенции.

1.8. КРЦ создаётся на неограниченный срок и прекращает свою деятельность по инициативе Министерства образования и науки Пермского края.

1.9. Информационная поддержка КРЦ осуществляется официальным сайтом Министерства образования и науки Пермского края: [www.minobr.permkrai.ru](http://www.minobr.permkrai.ru), сайтами МРЦ и муниципальных районов (городских округов) Пермского края.

## **II. Основные задачи, направления деятельности КРЦ**

2.1. КРЦ обеспечивает решение следующих задач:

создаёт условия для сетевого взаимодействия между МРЦ по направлению технического конструирования и образовательной робототехнике на основе совместных планов деятельности;

пропагандирует и распространяет в Пермском крае новые педагогические методики познавательного развития детей с использованием современных технических средств и конструкторов, в том числе конструкторов LEGO;

выявляет, поддерживает и распространяет опыт педагогов, имеющих достижения в направлении развития детского технического конструирования;

проводит семинары, мастер-классы для МРЦ, ДОО по направлению познавательного развития детей на основе технического конструирования; оказывает информационное, организационное и методическое сопровождение руководителей команд МРЦ в рамках подготовки и проведения межмуниципальных и региональных соревнований по робототехнике с детьми дошкольного возраста «ИКаРёнок»;

организует и проводит региональный этап Всероссийских соревнований по робототехнике с детьми дошкольного возраста «ИКаРёнок»;

осуществляет отбор команд для их дальнейшего участия во Всероссийском робототехническом Форуме «ИКаРёнок»;

обеспечивает совместно с Министерством образования и науки Пермского края, МРЦ проведение регионального конкурса для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей – инвалидов «ПАРА ИКаРёнок» в рамках робототехнических соревнований ДОО «ИКаРёнок» в Пермском крае;

интегрирует ресурсы: конструкторы, материально-технические, учебно-методические, информационные, кадровые по детскому техническому конструированию в условиях ДОО.

### 2.3. Направления деятельности КРЦ:

#### 2.3.1. Методическая деятельность:

методическая помощь педагогам, руководителям МРЦ в области технического конструирования и робототехники;

консультационная поддержка по вопросам проведения соревнований, и методическому сопровождению участников во Всероссийском робототехническом Форуме «ИКаРёнок».

#### 2.3.2. Организационная деятельность:

осуществление мероприятий, направленных на развитие и продвижение детского технического конструирования в Пермском крае, в условиях реализации ФГОС ДО;

подготовка и проведение региональных соревнований по робототехнике среди ДОО «ИКаРёнок», «ПАРА ИКаРёнок» в Пермском крае;

координация действий МРЦ;

формирование сетевого сообщества МРЦ и ДОО по использованию технического конструирования и робототехники в образовательном процессе.

#### 2.3.3. Информационно-просветительская деятельность:

информационная поддержка соревнований на официальном сайте Министерства образования и науки Пермского края, сайте КРЦ;

возможность заявить, представить педагогический опыт.

## **III. Руководство КРЦ**

3.1. Общее руководство КРЦ осуществляет отдел дошкольного образования управления общего Министерства образования и науки Пермского края в соответствии с пунктом 4 настоящего приказа.

3.2. Непосредственное руководство КРЦ осуществляет заведующий МАДОУ «Детский сад «ЛЕГОПОЛИС».

3.3. С целью обеспечения взаимодействия и ответственности сторон Министерство образования и науки Пермского края заключает четырехстороннее соглашение между Министерством образования и науки Пермского края, КРЦ, МРЦ Пермского края, управлениями образований

муниципальных районов (городских округов) Пермского края, согласно приложению 5 к настоящему приказу.

## **VI. Обязанность и ответственность КРЦ**

4.1. Руководитель КРЦ Пермского края обязан:

разрабатывать план совместной деятельности с МРЦ и представлять его на согласование специалисту, ответственному за проведение мероприятий Министерства образования и науки Пермского края;

создавать условия для сетевого взаимодействия между МРЦ и ДОО по направлению технического конструирования и образовательной робототехнике;

оказывать организационную, информационную и методическую помощь руководителям МРЦ, педагогическим работникам ДОО Пермского края по познавательному развитию детей дошкольного возраста на основе технического конструирования;

организовывать и проводить совместно с Министерством образования и науки Пермского края региональные соревнования по робототехнике с детьми дошкольного возраста;

обеспечивать материально-техническую и информационную поддержку в случае необходимости в период подготовки и проведения соревнований;

принимать необходимые меры по своевременной модернизации образовательных ресурсов (материально-технической базы, высококвалифицированных педагогических кадров, современных средств обучения и оборудование);

выполнять иные полномочия, предусмотренные настоящим Положением.

4.2. Руководитель КРЦ несет персональную ответственность:

за выполнение задач, возложенных на КРЦ, с учетом прав, предоставляемых ему настоящим Положением;

за соблюдение требований техники безопасности и охраны труда, пожарной безопасности в период проведения мероприятий на базе ДОО несёт ответственность;

за качество подготовки, организацию и проведение мероприятий согласно утвержденному плану;

за предоставление документации, сопровождающей соревнования: списки участников, протоколы подведения итогов соревнований, аналитическую справку по результатам испытаний;

за эффективность использования собственных и привлеченных образовательных ресурсов.

## **V. Права КРЦ**

### **5.1. КРЦ имеет право:**

планировать свою деятельность и определять перспективы развития КРЦ и МРЦ, исходя из спроса на услуги КРЦ;

осуществлять любую деятельность, направленную на достижение и реализацию цели и задач, указанных в Положении (на координацию деятельности ДОО, реализующих основные образовательные программы дошкольного образования), не запрещенную законодательством Российской Федерации;

публиковать методический материал по повышению эффективности образовательного процесса и решению общих проблем развития дошкольного образования;

участвовать в международном сотрудничестве в области развития и распространения новых технологий дошкольного образования посредством участия в совместных исследованиях, конференциях, выставках и других мероприятиях;

участвовать в международных программах совершенствования содержания и качества обучения в ДОО.

## **VI. Заключительные положения**

В настоящее Положение могут быть внесены необходимые изменения и дополнения.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о межмуниципальных ресурсных центрах поддержки детского**  
**технического конструирования в деятельности муниципальных**  
**дошкольных образовательных организаций Пермского края,**  
**реализующих основную образовательную программу дошкольного**  
**образования**

**I. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение разработано Министерством образования и науки Пермского края, с целью:

реализации федерального государственного стандарта дошкольного образования в частности образовательной области «познавательное развитие» детей дошкольного возраста на основе технического конструирования, с учетом социально-экономических потребностей региона в подготовке инженерных кадров с раннего возраста;

продвижения технического конструирования в образовании детей дошкольного возраста;

развития системы взаимодействия между ДОО, использующими LEGO-конструкторы и робототехнику в образовательном процессе;

вовлечения максимального количества ДОО муниципальных районов (городских округов) к участию в межмуниципальном этапе региональных робототехнических соревнованиях ДОО «ИКаРёнок», а также проведения стажировок для руководителей и педагогов ДОО муниципальных районов (городских округов) Пермского края;

проведения межмуниципальных соревнований по робототехнике, подготовки, отбора команд к участию в региональном этапе соревнований «ИКаРёнок».

1.2. Положение определяет цели, порядок, сроки проведения межмуниципальных соревнований по робототехнике, направления деятельности МРЦ.

1.3. МРЦ создаются в ДОО в соответствии с приказом Министерства образования и науки Пермского края от 22 марта 2017 года СЭД №-26-01-06-313 «О реализации краевого проекта «Детский Техномир».

1.4. Под МРЦ понимается ДОО, на базе, которого созданы условия (учебно-методические, информационные, кадровые, материально-технические), для организационно-методического сопровождения ДОО



по реализации образовательной области «познавательное развитие» детей дошкольного возраста на основе технического конструирования, проведения межмуниципального этапа робототехнических соревнований ДОО «ИКаРёнок», а так же проведения стажировок руководителей и педагогов ДОО муниципальных районов (городских округов) Пермского края по направлению детского технического конструирования согласно списку закрепленных территорий.

1.5. МРЦ действуют на основании настоящего Положения.

1.6. МРЦ в своей деятельности подконтрольны Министерству образования и науки Пермского края и КРЦ, действующему на базе муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад «ЛЕГОПОЛИС», г. Перми.

1.7. МРЦ осуществляют свою деятельность во взаимодействии с КРЦ и с муниципальными органами управления образования муниципальных районов (городских округов) Пермского края, общественными и другими организациями по вопросам своей компетенции.

1.8. МРЦ создаются на неограниченный срок и прекращают свою деятельность по инициативе Министерства образования и науки Пермского края.

1.9. В своей деятельности МРЦ руководствуются настоящим Положением.

1.10. Информационная поддержка МРЦ осуществляется официальным сайтом Министерства образования и науки Пермского края: [www.minobr.permkrai.ru](http://www.minobr.permkrai.ru), сайтами КРЦ, МРЦ и сайтами муниципальных управлений образования муниципальных районов (городских округов) Пермского края.

## **II. Основные задачи, направления деятельности МРЦ**

2.1. МРЦ обеспечивает решение следующих задач:

создают условия для сетевого взаимодействия между ДОО по направлению технического конструирования и образовательной робототехнике на основе утвержденных Министерством образования и науки Пермского края и КРЦ совместных планов деятельности с ДОО;

пропагандируют и распространяют в Пермском крае новые педагогические методики познавательного развития детей с использованием современных технических средств и конструкторов, в том числе конструкторов LEGO;

выявляют, поддерживают и распространяют опыт педагогов, имеющих достижения в направлении развития детского технического конструирования;

проводят семинары, мастер-классы для ДОО по направлению познавательного развития детей на основе технического конструирования; оказывают информационное, организационное и методическое сопровождение руководителей команд МРЦ в рамках подготовки и проведения межмуниципальных и региональных соревнований по робототехнике с детьми дошкольного возраста «ИКаРёнок»;

организуют и проводят межмуниципальный этап региональных соревнований по робототехнике с детьми дошкольного возраста «ИКаРёнок»;

осуществляют отбор команд для их дальнейшего участия во региональных робототехнических соревнованиях «ИКаРёнок в Пермском крае»;

обеспечивают совместно с Министерством образования и науки Пермского края, КРЦ проведение регионального конкурса для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей – инвалидов «ПАРА ИКаРёнок» в рамках робототехнических соревнований ДОО «ИКаРёнок» в Пермском крае;

интегрируют ресурсы: конструкторы, материально-технические, учебно-методические, информационные, кадровые по детскому техническому конструированию в условиях дошкольного учреждения, являющегося МРЦ.

### 2.3. Направления деятельности МРЦ:

#### 2.3.1. Методическая деятельность:

методическая помощь педагогам, руководителям ДОО в области технического конструирования и робототехники;

консультационная поддержка по вопросам проведения соревнований и методическому сопровождению участников в региональном этапе робототехнических соревнованиях «ИКаРёнок».

#### 2.3.2. Организационная деятельность:

осуществление мероприятий, направленных на развитие и продвижение детского технического конструирования в Пермском крае, / в условиях реализации ФГОС ДО;

подготовка и проведение межмуниципального этапа соревнований по робототехнике среди ДОО «ИКаРёнок», «ПАРА ИКаРёнок» в Пермском крае;

координация действий ДОО, занимающихся соревновательной робототехникой в Пермском крае;

формирование сетевого взаимодействия КРЦ, МРЦ и ДОО по использованию технического конструирования и робототехники в образовательном процессе.

2.3.3. Информационно-просветительская деятельность:  
информационная поддержка соревнований на официальном сайте  
Министерства образования и науки Пермского края, сайтах МРЦ;  
возможность заявить, представить педагогический опыт.

### **III. Руководство МРЦ**

3.1. Общее руководство МРЦ осуществляет отдел дошкольного образования управления общего образования Министерства образования и науки Пермского края, руководитель КРЦ, ответственные лица от органа муниципального управления образования муниципального района (городского округа).

3.2. Непосредственное руководство МРЦ осуществляется ответственным лицом от ДОО, в лице заместителя заведующего или заведующего.

3.3. С целью обеспечения взаимодействия и ответственности сторон Министерство образования и науки Пермского края заключает четырехстороннее соглашение между Министерством образования и науки Пермского края, КРЦ, МРЦ Пермского края, управлениями образований муниципальных районов (городских округов), согласно приложению 4 к настоящему приказу.

### **IV. Обязанность и ответственность МРЦ**

4.1. Руководители МРЦ Пермского края обязаны:

разрабатывать план совместной деятельности с КРЦ и представлять его на согласование специалисту, ответственному за проведение мероприятий ресурсных центров Министерства образования и науки Пермского края;

создавать условия для сетевого взаимодействия между МРЦ, КРЦ и ДОО по направлению технического конструирования и образовательной робототехнике;

оказывать организационную, информационную и методическую помощь руководителям, педагогическим работникам ДОО Пермского края по познавательному развитию детей дошкольного возраста на основе технического конструирования;

организовывать и проводить межмуниципальные соревнования по робототехнике с детьми дошкольного возраста;

осуществлять отбора команд по итогам проведенного межмуниципального этапа соревнований для их дальнейшего участия в региональных отборочных робототехнических соревнованиях «ИКаРёнок»;

обеспечивать материально-техническую и информационную поддержку в случае необходимости в период подготовки и проведения соревнований;

принимать необходимые меры по своевременной модернизации образовательных ресурсов (материально-технической базы, высококвалифицированных педагогических кадров, современных средств обучения и оборудование);

выполнять иные полномочия, предусмотренные настоящим Положением.

4.2. Руководитель МРЦ несет персональную ответственность:

за выполнение задач, возложенных на МРЦ, с учетом прав, предоставляемых ему настоящим Положением;

за соблюдение требований техники безопасности и охраны труда, пожарной безопасности в период проведения мероприятий на базе ДОО;

за качество подготовки, организацию и проведение мероприятий согласно утвержденному плану;

за предоставление документации, сопровождающей соревнования: списки участников, протоколы подведения итогов соревнований, аналитическую справку по результатам испытаний;

за эффективность использования собственных и привлеченных образовательных ресурсов.

## **V. Права МРЦ**

5.1. МРЦ имеют право:

планировать свою деятельность и определять перспективы развития МРЦ, исходя из спроса на услуги МРЦ;

осуществлять любую деятельность, направленную на достижение и реализацию цели и задач, указанных в Положении (на координацию деятельности ДОО, реализующих основные образовательные программы дошкольного образования), не запрещенную законодательством Российской Федерации;

публиковать методический материал по повышению эффективности образовательного процесса и решению общих проблем развития дошкольного образования;

участвовать в международном сотрудничестве в области развития и распространения новых технологий дошкольного образования посредством участия в совместных исследованиях, конференциях, выставках и других мероприятиях;

участвовать в международных программах совершенствования содержания и качества обучения в ДОО.

## **VI. Заключительные положения**

В настоящее Положение могут быть внесены необходимые изменения и дополнения.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3  
к приказу Министерства  
образования и науки  
Пермского края  
от \_\_\_\_\_ №

**СПИСОК**  
межмуниципальных ресурсных центров поддержки детского  
технического конструирования в деятельности муниципальных  
дошкольных образовательных организаций, реализующих основную  
образовательную программу дошкольного образования и закрепленных  
за ними муниципальных районов (городских округов) Пермского края

| №<br>п/п | ДОО - межмуниципальные<br>ресурсные центры  | Муниципальные районы<br>(городские округа)<br>Пермского края  |
|----------|---|---|
| 1        | Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 11 «Чебурашка», г. Кудымкар      | г. Кудымкар<br>Кудымкарский муниципальный район<br>Гайнский муниципальный район<br>Косинский муниципальный район<br>Кочевский муниципальный район<br>Юрлинский муниципальный район<br>Юсьвинский муниципальный район                |
| 2        | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 21», г. Кунгур                  | г. Кунгур<br>Кишерский муниципальный район<br>Кунгурский муниципальный район<br>Октябрьский муниципальный район<br>Ординский муниципальный район<br>Суксунский муниципальный район<br>Уинский район<br>Пермский муниципальный район |
| 3        | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад №39», Лысьвенский городской округ | г. Губаха<br>г. Лысьва<br>Горнозаводский муниципальный район<br>Гремячинский муниципальный район  |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   |   | район<br>Чусовской район муниципальный<br>Добрянский район муниципальный<br>Березовский район муниципальный<br>ЗАТО «Звездный»  |
| 4 | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 17», г. Соликамск                       | г. Соликамск<br>г. Березники<br>Соликамский район муниципальный<br>Чердынский район муниципальный<br>Усольский район муниципальный<br>Кизеловский район муниципальный<br>Красновишерский муниципальный район<br>Александровский муниципальный район |
| 5 | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение Детский сад № 1 «Журавушка», г. Чайковский             | Чайковский район муниципальный<br>Осинский муниципальный район<br>Чернушенский район муниципальный<br>Куединский район муниципальный<br>Еловский муниципальный район<br>Бардымский район муниципальный<br>Большесосновский муниципальный район      |
| 6 | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Центр развития ребенка – детский сад № 397», г. Пермь | Верещагинский район муниципальный<br>Ильинский район муниципальный<br>Краснокамский район муниципальный<br>Карагайский район муниципальный<br>Нытвенский район муниципальный<br>Оханский муниципальный район  |

|   |  |  |
|---|--|--|
|   |  | Очерский муниципальный район<br>Сивинский муниципальный район<br>Частинский муниципальный район    |
| 7 | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 409», г. Пермь | г. Пермь<br>Кировский район<br>Дзержинский район<br>Индустриальный район                           |
| 8 | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 238», г. Пермь | г. Пермь<br>Мотовилихинский район<br>Ленинский район Свердловский район<br>Орджоникидзевский район |



ПРИЛОЖЕНИЕ 4  
к приказу Министерства  
образования и науки  
Пермского края  
от \_\_\_\_\_ №

**СПИСОК**  
ответственных лиц за деятельность межмуниципальных ресурсных  
центров поддержки детского технического конструирования в  
муниципальных дошкольных образовательных организациях  
Пермского края, реализующих основную образовательную программу  
дошкольного образования

| №<br>п/п | Ответственные                    | Должность  |
|----------|----------------------------------|--|
| 1        | Дубоенко<br>Татьяна Анатольевна  | - заведующий муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад «ЛЕГОПОЛИС» г. Перми (по согласованию)  |
| 2        | Полякова<br>Юлия Николаевна      | - заведующий муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 409» г. Перми (по согласованию)   |
| 3        | Степанова<br>Лариса Евгеньевна   | - директор муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 39» муниципального образования «Лысьвенский городской округ» (по согласованию)            |
| 4        | Мичкова<br>Елена Васильевна      | - заведующий муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад №21» г. Кунгура (по согласованию)   |
| 5        | Дробинина<br>Ольга Александровна | - заведующий муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения Детский сад № 1 «Журавушка» г. Чайковский (по согласованию)  |
| 6        | Дюпина<br>Ольга Леонидовна       | - заведующий муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения «Центр развития ребенка- детский сад № 397» г. Перми (по согласованию)                                 |
| 7        | Церковная<br>Ирина Анатольевна   | - заместитель заведующего по воспитательной и методической работе муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад №17» г. Соликамска (по согласованию) |
| 8        | Отинова<br>Вера Александровна    | - заведующий муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 11 «Чебурашка» г. Кудымкара (по согласованию)  |

|   |                               |   |
|---|-------------------------------|---|
| 9 | Носкова<br>Елена Владимировна | - заведующий муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 238» г. Перми<br>(по согласованию) |
|---|-------------------------------|---|

ПРИЛОЖЕНИЕ 5  
к приказу Министерства  
образования и науки  
Пермского края  
от \_\_\_\_\_ №

**СОГЛАШЕНИЕ**  
**о взаимодействии между Министерством образования и науки**  
**Пермского края, краевым ресурсным центром, межмуниципальным**  
**ресурсным центром и управлением образования муниципального**  
**района (городского округа) Пермского края**

г. Пермь

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2017 г.

Министерство образования и науки Пермского края, в лице министра образования Кассиной Раисы Алексеевны, действующей на основании Положения о Министерстве, утвержденного Постановлением Правительства Пермского края от 21 октября 2013 г. № 1460-п, именуемое в дальнейшем «Организатор», с одной стороны;

муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «ЛЕГОПОЛИС» г. Перми, в лице заведующей Дубоенко Татьяны Анатольевны, действующей на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Краевой ресурсный центр», со второй стороны;

\_\_\_\_\_, в  
лице \_\_\_\_\_,  
действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем  
«Межмуниципальный ресурсный центр», с третьей стороны;

управление образованием администрации муниципального района  
(городского округа) Пермского края, в лице начальника управления

\_\_\_\_\_,  
действующего на основании \_\_\_\_\_, именуемое  
в дальнейшем «Управление» с четвертой стороны, при совместном  
упоминании именуемые «Стороны», заключили настоящее Соглашение  
о нижеследующем:

**I. Цель Соглашения**

1.1. Целью Соглашения является реализации федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования, в образовательной области «познавательное развитие» детей дошкольного возраста на основе технического конструирования, с учетом социально-экономических потребностей региона в подготовке инженерных кадров с раннего возраста, а так же подготовка и проведение межрегиональных и

региональных отборочных соревнований по робототехнике для детей дошкольного возраста «ИКаРёнок» среди муниципальных дошкольных образовательных организаций (далее - ДОО) Пермского края.

## **II. Предмет Соглашения**

2.1. Предметом настоящего Соглашения является взаимодействие Сторон:

по развитию детского технического конструирования в ДОО Пермского края, реализующих основную образовательную программу дошкольного образования (далее – ООП ДО),

по проведению отборочных межмуниципальных и региональных соревнований по робототехнике для детей дошкольного возраста,

по подготовке, отбора команд к участию во Всероссийских соревнованиях «ИКаРёнок».

2.2. Конечным результатом реализации настоящего Соглашения является реализация направления технического конструирования в рамках ООП ДО и отбор региональной команды для ее дальнейшего участия во Всероссийском робототехническом Форуме «ИКаРёнок».

2.3. Организатор предоставляет межмуниципальному ресурсному центру (далее – МРЦ), краевому ресурсному центру (далее – КРЦ) право подготовки и проведения соревнований по робототехнике для детей дошкольного возраста «ИКаРёнок» (далее – соревнования).

## **III. Права Сторон**

3.1. Организатор вправе:

проводить курсы повышения квалификации для руководителей и педагогических работников ДОО Пермского края;

размещать информацию о межмуниципальных, региональных отборочных соревнованиях «ИКаРёнок» или мероприятиях, проводимых КРЦ и МРЦ на официальном сайте Министерства образования и науки Пермского края;

контролировать деятельность КРЦ, МРЦ по исполнению условий настоящего Соглашения.

3.2. Краевой ресурсный центр вправе:

создавать условия для сетевого взаимодействия между КРЦ, МРЦ и ДОО по направлению технического конструирования и образовательной робототехнике;

участвовать в подготовке и проведении межмуниципальных и региональных отборочных соревнований по робототехнике для детей

дошкольного возраста «ИКаРёнок в соответствии с установленными Организатором условиями;

использовать полученное оборудование в целях реализации задач по детскому техническому конструированию в рамках реализации ООП ДО, проведения краевых соревнований, семинаров для педагогов ДОО, развития технического творчества на территории Пермского края;

участвовать в разработке учебно-методических и иных материалов в соответствии с целью настоящего Соглашения с правом публикации на сайте Министерства образования и науки Пермского края (по согласованию Сторон);

передавать информацию Организатору о региональных отборочных соревнованиях «ИКаРёнок» или мероприятиях, проводимых КРЦ.

### 3.3. Межмуниципальный ресурсный центр вправе:

создавать условия для взаимодействия между КРЦ, МРЦ и ДОО по направлению технического конструирования и образовательной робототехнике;

участвовать в подготовке и проведении межмуниципальных отборочных соревнований по робототехнике для детей дошкольного возраста «ИКаРёнок в соответствии с установленными Организатором условиями;

использовать полученное оборудование в целях реализации задач по детскому техническому конструированию в рамках реализации ООП ДО, проведения межмуниципальных соревнований, семинаров для педагогов ДОО, развития технического творчества на территории Пермского края;

участвовать в разработке учебно-методических и прочих материалов в соответствии с целью настоящего Соглашения с правом публикации на сайте Министерства образования и науки Пермского края (по согласованию Сторон);

передавать информацию Организатору, КРЦ, Управлению о межмуниципальных отборочных соревнованиях «ИКаРёнок» или мероприятиях, проводимых МРЦ.

### 3.4. Управление вправе:

привлекать к участию в деятельности ДОО соответствующей территории;

участвовать в разработке учебно-методических и прочих материалов в соответствии с целью настоящего Соглашения с правом публикации на сайте Министерства образования и науки Пермского края (по согласованию Сторон);

контролировать деятельность МРЦ, по исполнению условий настоящего Соглашения.

#### IV. Обязанности сторон

4.1. Для достижения цели настоящего Соглашения Стороны принимают на себя следующие обязательства:

4.1.1. Совместно предпринимать все необходимые меры и усилия для проведения межмуниципальных и региональных отборочных соревнований «ИКаРёнок»;

4.1.2. Совместно координировать и исполнять условия настоящего Соглашения, для чего назначить уполномоченных представителей в ДОО, ответственных за проведение отборочных соревнований.

4.2. Обязанности Организатора:

разрабатывать план деятельности отдела дошкольного образования с учетом мероприятий по реализации ФГОС ДО образовательной области «познавательное развитие» детей дошкольного возраста на основе технического конструирования;

включить отборочные краевые соревнования «ИКаРёнок» в план деятельности Министерства образования и науки Пермского края;

обеспечить ресурсным центрам возможность проведения межмуниципальных и краевых отборочных соревнований «ИКаРёнок» на территории Пермского края;

организовывать обучение и повышение квалификации педагогических работников муниципальных ДОО в направлении детского технического конструирования, соревновательной робототехники;

оказывать содействие во взаимодействии с ДОО, а также с общественными организациями в целях обеспечения исполнения условий настоящего Соглашения.

4.3. Обязанности КРЦ:

разрабатывать план деятельности КРЦ с учетом мероприятий Министерства образования и науки Пермского края, представлять его на согласование специалисту, ответственному за проведение мероприятий согласно п. 3 настоящего Приказа;

координировать деятельность межмуниципальных ресурсных центров на основе совместного плана деятельности;

поддерживать связи с Организатором по вопросам проведения мероприятий;

создавать условия для сетевого взаимодействия между МРЦ и ДОО по направлению детского технического конструирования и образовательной робототехнике;

оказывать методическую помощь педагогическим работникам ДОО Пермского края по реализации ФГОС ДО образовательной области «познавательное развитие» детей дошкольного возраста на основе

технического конструирования, а также методическую, информационную и организационную помощь руководителям команд в рамках подготовки к соревнованиям;

участвовать в подготовке и проведении региональных отборочных соревнований по робототехнике для детей дошкольного возраста «ИКаРёнок» в соответствии с установленными Организатором условиями;

допускать к участию в региональных отборочных соревнованиях победителей межмуниципальных команд и педагогов ДОО Пермского края;

информировать участников региональных отборочных соревнований о сроках, месте, времени проведения через свой сайт и другие доступные ресурсы;

предоставлять необходимые ресурсы, а также условия для подготовки команд к межмуниципальным отборочным соревнованиям: игровые столы, поля, в количестве не менее 2-х штук, а также оборудование, регламентированное текущим положением сезона Всероссийских робототехнических соревнований.

предоставлять Организатору в течение года информацию о состоянии соревновательной робототехники по направлению «ИКаРёнок» в Пермском крае.

#### 4.4. Обязанности МРЦ:

разрабатывать план деятельности на основе плана мероприятий КРЦ;

оказывать методическую помощь педагогическим работникам ДОО Пермского края по реализации ФГОС ДО образовательной области «познавательное развитие» детей дошкольного возраста на основе технического конструирования, а также методическую, информационную и организационную помощь руководителям команд в рамках подготовки к соревнованиям;

создавать условия для сетевого взаимодействия между МРЦ и ДОО по направлению детского технического конструирования и образовательной робототехнике;

участвовать в подготовке и проведении межмуниципальных отборочных соревнований по робототехнике для детей дошкольного возраста «ИКаРёнок» в соответствии с установленными Организатором условиями;

допустить к участию в межмуниципальных отборочных соревнованиях победителей муниципальных команд и педагогов ДОО Пермского края;

информировать участников межмуниципальных отборочных соревнований о сроках, месте, времени проведения через свой сайт и другие доступные ресурсы;

предоставлять необходимые ресурсы, а также условия для подготовки команд к межмуниципальным отборочным соревнованиям: игровые столы,

поля, в количестве не менее 2-х штук, а также оборудование, регламентированное текущим положением сезона Всероссийских робототехнических соревнований;

обеспечить судейство на соревнованиях;  
провести сбор результатов соревнований;  
подвести итоги, провести анализ.

#### 4.5. Обязанности Управления:

включать в план деятельности мероприятия по реализации ФГОС ДО образовательной области «познавательное развитие» детей дошкольного возраста на основе технического конструирования, по подготовке и проведению муниципальных и межмуниципальных отборочных соревнований по робототехнике для детей дошкольного возраста «ИКаРёнок»;

участвовать в подготовке и проведении межмуниципальных отборочных соревнований по робототехнике для детей дошкольного возраста «ИКаРёнок»;

оказывать организационную и методическую помощь руководителям ДОО команд в рамках утвержденного плана деятельности МРЦ по подготовке и проведения соревнований;

обеспечивать материально-техническую и информационную поддержку в период подготовки и проведения соревнований.

### **V. Срок действия Соглашения**

5.1. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента подписания и действует до принятия решения о завершении взаимодействия между Сторонами.

5.2. Изменения и дополнения к настоящему Соглашению, согласованные Сторонами, оформляются в виде дополнительных соглашений.

5.3. Соглашение может быть расторгнуто по инициативе любой из Сторон, при этом она должна письменно уведомить другие Стороны о своем решении не менее, чем за 30 дней до даты расторжения Соглашения.

5.4. Все противоречия, возникающие между Сторонами в связи с исполнением настоящего Соглашения, решаются путем переговоров.

5.5. Настоящее Соглашение составлено в четырех экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон. Все приложения к Соглашению являются его неотъемлемой частью.



## VI. Реквизиты Сторон

| <b>ОРГАНИЗАТОР</b>  | <b>КРАЕВОЙ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР</b>  |
|---|---|
| <p><b>Полное наименование:</b> Министерство образование и науки Пермского края<br/><b>Юридический адрес:</b><br/><br/><b>Фактический адрес:</b><br/><br/><b>Банковские реквизиты:</b><br/><b>ИНН/КПП</b> 7727499378/772701001<br/><b>ОКПО</b> 18859355<br/><b>ОКАТО/ОКТМО</b> 45293554000/45397000000<br/><b>ОГРН</b> 1147799015540<br/><b>Телефон:</b><br/><b>Р/сч</b> 40703810038000001077<br/><b>Банк:</b> ОАО «Сбербанк России» (филиал-Московский банк ОАО «Сбербанк России»), к/сч 30101810400000000225 в ОПЕРУ Москва<br/><b>БИК</b> 044525225</p> | <p><b>Полное наименование:</b><br/><br/><b>Юридический адрес:</b><br/><br/><b>Фактический адрес:</b><br/><br/><b>Банковские реквизиты:</b><br/><b>ИНН/КПП</b><br/><b>ОКПО</b><br/><b>ОКАТО/ОКТМО</b><br/><b>ОГРН</b><br/><b>Телефон:</b><br/><b>Р/сч</b><br/><b>Банк:</b><br/><br/><b>БИК</b></p> |
| <p>Министр _____ / <b>Р.А. Кассина</b> /<br/>М.П.</p>   | <p>_____<br/>М.П.</p>   |

| <b>МЕЖМУНИЦИПАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ<br/>ЦЕНТР</b>  | <b>УПРАВЛЕНИЕ</b>   |
|--|---|
| <p>Полное наименование:</p> <p>Юридический адрес:</p> <p>Фактический адрес:</p> <p>Банковские реквизиты:<br/>ИНН/КПП<br/>ОКПО<br/>ОКАТО/ОКТМО<br/>ОГРН<br/>Телефон:<br/>Р/сч<br/>Банк:</p> <p>БИК</p> <p>_____ / _____ /</p> | <p>Полное наименование:</p> <p>Юридический адрес:</p> <p>Фактический адрес:</p> <p>Банковские реквизиты:<br/>ИНН/КПП<br/>ОКПО<br/>ОКАТО/ОКТМО<br/>ОГРН<br/>Телефон:<br/>Р/сч<br/>Банк:<br/>БИК</p> <p>_____ / _____ /</p> |
| <p>М.П.</p>  | <p>М.П.</p>   |