

Приоритетный проект
Пермского края

Доступное дополнительное образование для детей

Срок реализации: 2017 – 2021 гг.

Цель и задачи проекта

Цель:

- Создание в Пермском крае конкурентоспособной системы дополнительного образования детей, соответствующей интересам детей и их родителей, региональным особенностям и потребностям социально-экономического и технологического развития региона

Задачи:

- создание регионального модельного центра дополнительного образования детей;
- обновление материально-технической базы организации дополнительного образования, реализующих программы технической и естественнонаучной направленностей;
- повышение доступности дополнительного образования детей через обеспечение равного доступа к бюджетному финансированию частных организаций, реализующих программы дополнительного образования;
- создание системы многоэтапных и разноуровневых мероприятий для детей, нацеленной на повышение мотивации детей, раскрытие и развитие способностей каждого ребенка;
- повышение квалификации управленческих и педагогических кадров в сфере дополнительного образования детей.

Результаты проекта к 2021 году



- не менее 75% детей в возрасте от 5 до 18 лет охвачены дополнительным образованием (от общего количества детей данной категории);
- не менее 8% детей охвачены дополнительными общеразвивающими программами технической и естественно-научной направленности;
- функционирует региональный модельный центр дополнительного образования детей и создан детский технопарк «Кванториум»;
- не менее 20 000 детей и молодежи ежегодно принимают участие в конкурсах и олимпиадах различного уровня
- не менее 150 педагогов и руководителей организаций дополнительного образования ежегодно повышают свою квалификацию;
- не менее 20 частных организаций, реализующих программы дополнительного образования, имеют доступ к бюджетному финансированию услуг дополнительного образования детей.

Участники проекта

Министерство образования и науки Пермского края

ГАУ ДПО «Институт
развития
образования ПК»

ГУ ДО «Пермский
краевой центр
«Муравейник»

ГАУ ДО КЦХО
«Росток»

Муниципальные районы (городские округа): органы,
осуществляющие управление в сфере образования

Вузы,
СПО

Муниципальные
организации ДО

Муниципальные
методические и
ресурсные

Инновационные
школы

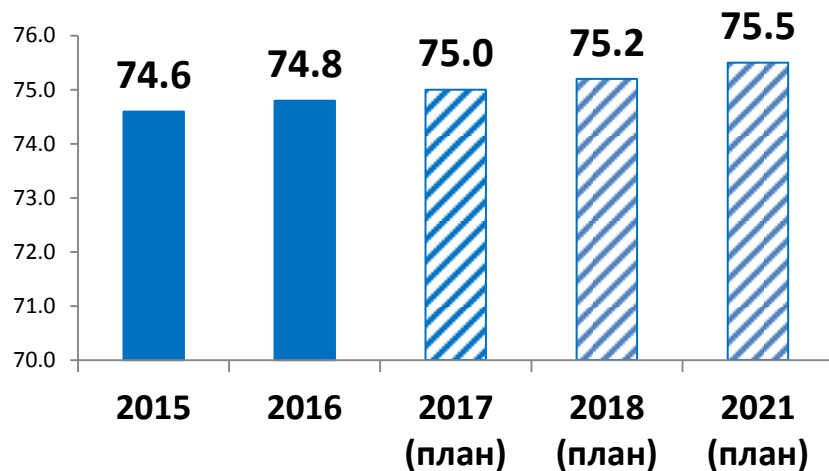
Социально ориентированные
НКО, общественные
организации

Частные ООО, осуществляющие
деятельность по ДОП

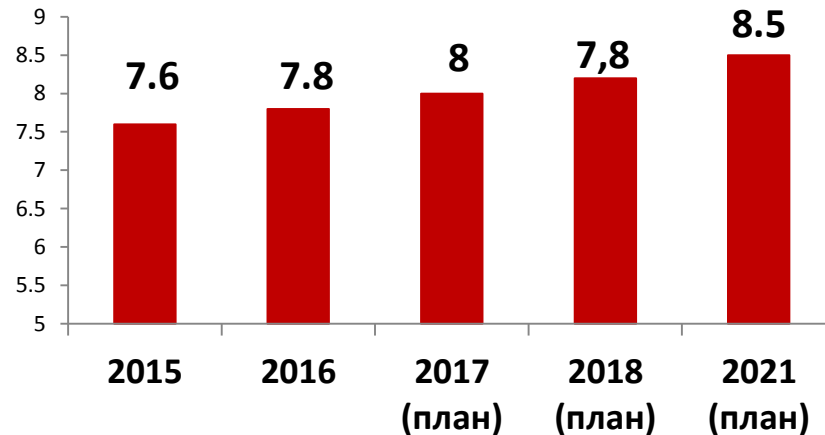
Промышленные предприятия, бизнес-
структуры

Развитие дополнительного образования

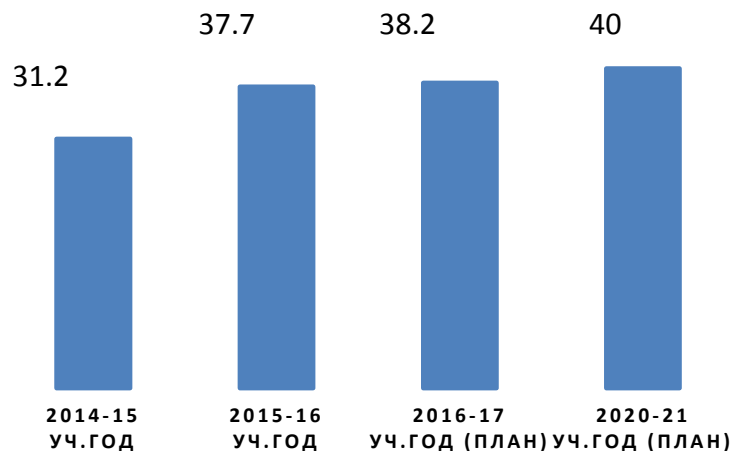
Охват детей 5-18 лет программами дополнительного образования, %



Результативность участия детей и молодежи во всероссийских и международных мероприятиях (от общего числа участников), %



Эффективность участия в заключительном этапе олимпиады



«Золотая дюжина» субъектов РФ по результативности участия во Всероссийской олимпиаде школьников

Место	Субъект	Место	Субъект
1	г. Москва	7	Удмуртская Республика
2	г. Санкт-Петербург	8	Нижегородская область
3	Республика Татарстан	9	Кировская область
4	Московская область	10	Республика Мордовия
5	Челябинская область	11	Пермский край
6	Новосибирская область	12	Республика Башкортостан

Развитие научно-технического творчества учащихся



Однопрофильные УДО

- Техническое творчество - 3
- Спортивно-техническое творчество 1



Детские объединения

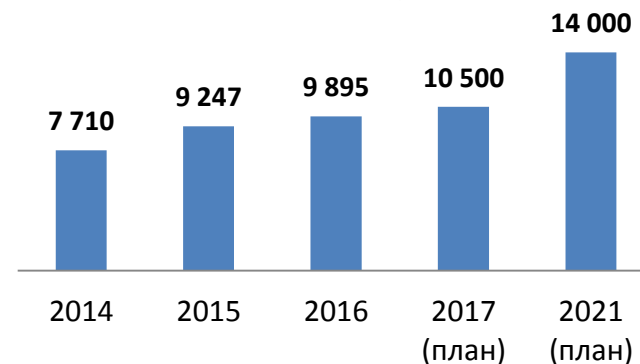
- Технические – 704
- Спортивно-технические - 130



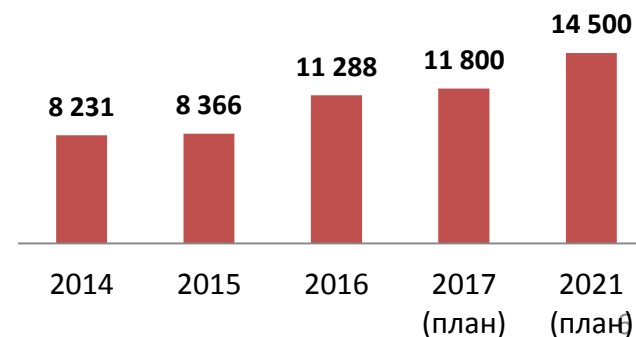
Контингент

- В однопрофильных – 1 631 воспитанник
- В детских объединениях – 9 895 детей

Численность обучающихся УДО,
занимающихся научно-
техническим творчеством



Численность обучающихся в
кружках технического
творчества в школах



Краевой и муниципальные ресурсные центры поддержки технического и естественнонаучного творчества детей (2016-2017 гг.)

Краевой центр:

- Пермский центр «Муравейник»

Муниципальные центры:

- ЦД(ю)НТТ (Березники)
- Школа технического резерва (Полазна)
- ДДТ «Дар» (Кунгур)
- ЦДТ «Юность» (Пермь)
- ДЮЦ «Импульс» (Пермский район)
- ЦД(ю)ТТ «ЮТЕКС» (Чайковский)



Мероприятия регионального и всероссийского уровней, направленные на развитие технического творчества детей



Окружной робототехнический фестиваль «РобоФест-Урал», около 500 человек из 6 регионов



Первенство России по авиационным моделям, 119 человек из 11 регионов

- **Первенство Пермского края по робототехнике**
- **Открытая научно-техническая олимпиада обучающихся Пермского края**
- **Первенство Пермского края по радиоспорту**
- **Краевые соревнования по судомodelьному спорту**
- **Краевой конкурс «Юный радиолюбитель»**
- **Краевой конкурс «Юные техники и изобретатели Пермского края»**

Детский технопарк «Кванториум»



Размещение: г. Пермь, ул. 25 Октября, 64,
Школа фотоники и музей физики при Пермской
научно-производственной
приборостроительной компании (ПНППК).

Планируемые сроки:

- 2017 г. – обустройство третьего этажа
- 2018 г. – оснащение технопарка, в т.ч. за счет федерального бюджета (до 90 млн. руб.)
- 2019 г. – открытие технопарка



Проект «Мобильный технопарк»

Идея: организация выездных занятий и мероприятий по научно-техническому творчеству детей высококвалифицированными педагогами с использованием современного оборудования в отдаленных районах края

Цель: расширение возможностей современного дополнительного образования для развития и поддержки детского технического и естественно-научного творчества

Результат: увеличение числа детей, охваченных дополнительными программами технической и естественнонаучной направленности, до 8% от общего количества обучающихся



Проект «Мобильное дополнительное образование»

Проблема:

Отсутствие доступности и возможности получения разнообразного дополнительного образования на селе

Решение:

Сетевое взаимодействие городского и сельского учреждений ДОО для организации выездных сессий для детей и педагогов (не менее 20 программ дополнительного образования разных направленностей)



Этапы, механизмы и план реализации проекта

Наименование этапа реализации проекта	Срок реализации
Этап 1. Проект инициирован	
1.1. Утвержден паспорт проекта, определены источники и механизмы финансирования	01.03.2017
1.2. Сформирована рабочая группа проекта	01.03.2017
1.3. Утвержден план реализации проекта	01.06.2017
Этап 2.	
2.1. Заключение соглашения с Минобрнауки России о предоставлении субсидии из федерального бюджета на создание и развитие модельного центра дополнительного образования детей	01.03.2017
2.2. Разработана нормативно-правовая база функционирования модельного центра, определены концепция и направления работы, создан модельный центр	01.09.2017
2.3. Разработана документация для организации независимой оценки качества дополнительного образования детей	01.05.2017
2.4. Разработка нормативно-правовой базы для введения персонифицированного финансирования дополнительного образования детей	15.04.2017
2.5. Апробация персонифицированного финансирования дополнительного образования детей в муниципалитетах, проведен мониторинг перехода муниципальных систем дополнительного образования на персонифицированное финансирование детей	01.11.2017
2.6. Обеспечение деятельности краевого и муниципальных центров поддержки технического и естественнонаучного творчества детей	01.12.2017
2.7. Обустройство третьего этажа Школы фотоники и музея физики	01.08.2017
2.8. Реализация проекта «Мобильный технопарк»	01.12.2017
Этап 3.	
3.1. Участие в конкурсе Минобрнауки России на софинансирование региональных мероприятий по созданию и функционированию детского технопарка «Кванториум»	25.12.2017

Этапы, механизмы и план реализации проекта

Наименование этапа реализации проекта	Срок реализации
3.2. Заключение соглашения с Минобрнауки России о предоставлении субсидии из федерального бюджета на создание и функционирование детского технопарка «Кванториум»	01.03.2018
3.3. Ремонт и оснащение оборудованием детского технопарка «Кванториум»	01.12.2018
3.4. Обеспечено включение сведений о системе дополнительного образования детей в ГИС «Контингент»	01.09.2018
3.5. Введение персонифицированного финансирования дополнительного образования детей на территории всего региона	01.12.2018
Этап 4.	
4.1. Открытие детского технопарка «Кванториум»	01.02.2019
4.2. Сформирована система карьерного роста педагогов дополнительного образования детей	01.11.2019
4.3. Сформирован региональный компонент федерального навигатора по дополнительным общеобразовательным программам	01.12.2019
Этап 5.	
5.1. Участие в конкурсе Минобрнауки России на софинансирование региональных мероприятий по содействию развитию дополнительного образования детей, заключено соглашение	01.03.2020
5.2. Обновление условий дополнительного образования детей – инфраструктуры, оборудования, средств обучения, внедрение новых программ и т.д.	25.12.2020
Этап 6.	
6.1. Подведены итоги реализации проекта	01.02.2021
6.2. Осуществлен мониторинг показателей реализации проекта	01.07.2021
6.3. Достигнуты целевые показатели проекта. Проект завершен (итоговый отчет утвержден)	01.09.2021

Финансирование проекта (тыс. руб.)

Источники финансирования	2017	2018	2019	Всего
Краевой бюджет	28 414,0	28 414,0	28 414,0	85 242,0
Федеральный бюджет	23 777,7	-	-	-
ИТОГО:	52 191,7	28 414,0	28 414,0	109 019,7

Риски проекта

№	Наименование риска	Ожидаемые последствия	Способы минимизации
1	Недостаточность финансового обеспечения для реализации проекта	Снижение эффективности проектных действий и, в конечном счете, недостижение заявленных показателей	Привлечение частных инвестиций в развитие сектора дополнительного образования детей, развитие механизмов сетевого взаимодействия
2	Разрыв в качестве результатов проекта между городскими и сельскими территориями, в том числе неравных условий для реализации современных программ ДО, недостаточных кадровых, финансовых и иных ресурсов	Отсутствие необходимого многообразия форм и видов получения дополнительного образования для детей, проживающих в сельской местности	Развитие проектной деятельности детей и педагогов, сетевых и модульных форм получения дополнительного образования
3	Нежелание муниципалитетов участвовать в реализации проекта	Неоднородность внедрения результатов проекта и, как следствие, неоднородность доступности дополнительного образования детей	Создание системы мотивации муниципалитетов в участии в реализации проекта, в том числе внедрение механизмов публичной отчётности о муниципальных результатах проекта