



**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Минобрнауки Самарской области)

ул. А. Толстого, 38/16, г. Самара, 443099
Телефон: (846) 332-11-07, факс: 332-04-59
E-mail: main@samara.edu.ru

27.09.2021 № 10/3719

на № СК-33/02 от 01.02.2021

Министру просвещения
Российской Федерации

Кравцову С.С.

Уважаемый Сергей Сергеевич!

Министерство образования и науки Самарской области проанализировало результаты работы региональных инновационных площадок и подготовило предложения по лучшим практикам, которые могут быть отмечены и рекомендованы к использованию и распространению как наиболее результативные и эффективные.

Считаем целесообразным представить на федеральном уровне проект «Развитие технического творчества старших дошкольников игровыми средствами в соответствии с ФГОС ДО» государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Самарской области многопрофильный лицей № 16 города Жигулевска городского округа Жигулевск Самарской области.

Описание рекомендованной практики в приложении к настоящему письму.

Приложение: на 2 л.

Министр
образования и науки
Самарской области

В.А.Акопьян

Приложение к письму
министерства
образования и науки
Самарской области
от 27.09.2021 № МО/37.19

ПРОЕКТ

«Развитие технического творчества старших дошкольников игровыми средствами в соответствии с ФГОС ДО»

На базе региональной инновационной площадки разработана парциальная образовательная программа дошкольного образования «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров» (далее – Программа), которая предлагает принципиально новое содержание и технологию образования детей дошкольного возраста в данном направлении. Цель Программы заключается в формировании у детей предпосылок готовности к изучению технических наук средствами игрового оборудования в соответствии с ФГОС ДО. Программа включена в навигатор образовательных программ на сайте ФИРО РАНХИГС и успешно внедряется в 46 регионах Российской Федерации.

Педагогическому сообществу предлагаются готовые игровые практики через опубликованное методическое сопровождение Программы и 72 конспекта ООД для работы с детьми старшей и подготовительной группы. В процессе реализации проекта были созданы «Справочник воспитателя» по реализации Программы, диагностический инструментарий оценки технической компетентности детей дошкольного возраста, который опубликован на сайте Института образовательных технологий.

Спроектированная модель организации техносреды была представлена педагогическому сообществу Самарского региона и Российской Федерации и стимулировала деятельность детских садов к созданию в своих учреждениях разных конструкторских бюро, центров технического творчества и т.д. Лучшие практики были изучены и опубликованы в электронном сборнике «Техносреда в цифровом пространстве детства» на сайте ВОО «Воспитатели России».

Педагогам для работы с детьми предлагаются:

готовые варианты детских «Инженерных книг»;

разработанные мультимедийные презентации на каждую тему программы;

варианты детских построек, которые находятся в свободном доступе на сайте Института образовательных технологий;

авторские дидактические игры и пособия по тематическим направлениям

Программы;

«Техно-Лэпбуки»;

мультимедийные игры;

задания на интерактивной доске для детей;

символьный материал: карты-схемы, модели построек и т.д.;

варианты маркеров игрового пространства («Автосервис», «Заправка», «Многофункциональная ширма «Эрудит»);

материалы для исследовательской и конструктивно-модельной деятельности дошкольников.