

Сведения о результатах реализации инновационного проекта на 2021 – 2022 учебный год

**Реализация программы деятельности сетевой инновационной площадки
инновационной площадки ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН «Апробация и внедрение основ
алгоритмизации и программирования для дошкольников и младших школьников в
цифровой образовательной среде «ПикоМир»**

Мероприятия в рамках реализации инновационного проекта за отчетный период в соответствии с календарным планом-графиком	Основные результаты реализации программы мероприятий в рамках реализации инновационного проекта	Результаты (продукты) за текущий период программы, документы, методические рекомендации и т.д.)
Обучение педагогов в рамках курсов повышения квалификации	Прохождение обучения в рамках курса повышения квалификации в соответствии с темой проекта.	Документ, подтверждающий прохождение обучения (сертификат, удостоверение)
Организационные мероприятия в рамках реализации программы проекта	Рабочее совещание всех сетевых площадок НИИСИ РАН с участием научных руководителей и кураторов проекта (2 раза в год)	Фотоотчет, скриншот
Оценивание результативности системы педагогической работы, направленной на формирование у воспитанников готовности к изучению основ алгоритмизации и программирования средствами игрового оборудования в соответствии с ФГОС ДО	Обобщение опыта работы с использованием УМК	Отчет о проделанной работе (по установленной форме)
Организационно-просветительские мероприятия для педагогов с целью повышения уровня организации и подготовки реализации	Проведение мероприятий по подготовке педагогических работников МБДОУ д/с №49 по внедрению и апробации проекта: Консультация по теме: «Календарно-тематическое	Методические материалы к педагогическим сессиям, семинарам-практикумам, мастер-классам, консультациям.

программы проекта	планирование деятельности по аprobации и внедрению проекта реализации программы инновационной деятельности «ПиктоМир» в группах среднего дошкольного возраста; Мастер-класс по теме: «Использование робототехнического образовательного оборудования «ПиктоМир» в образовательной деятельности.	
-------------------	---	--

<p>Участие в сериях дистанционных учебно-методических мероприятий по использованию материалов УМК образовательной деятельности ДОО</p>	<p>Участие в онлайн-вебинарах, конференциях, проводимых научным центром Научно-исследовательского института системных исследований Российской академии наук: Московский международный салон образования-2021 г. Методический день: «Опыт реализации программы основ алгоритмизации и программирования для дошкольников и младших школьников в цифровой образовательной среде ПиктоМир» (лучшие практики) Научно-практическая конференция «Первые шаги ученых и педагогов России в разработке и внедрении все площадки Март 2022 г. трехлетнего курса «Алгоритмика для дошкольников» Петербургский образовательный форум-2022 г.</p>	<p>Фотоотчет, скриншоты, сертификаты участника (слушателя)</p>
<p>Распространение опыта инновационной педагогической деятельности</p>	<p>Транслирование опыта инновационной деятельности Участие в мероприятиях ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН: Подготовка и размещение статьи в журнале «Воспитатели России» XII Международная научнопрактическая конференция «ИнфоСтратегия 2021: Общество. Государство. Образование»</p>	<p>Публикации, программы семинаров, конференций, онлайн мероприятий и т.д., фото и видеоматериалы мероприятий, ссылки на интернет ресурсы</p>
<p>Участие в конкурсах, фестивалях и акциях различного уровня</p>	<p>Всероссийский марафон презентаций семейных проектов «Инженерный марафон - 2021» Всероссийские мероприятия</p>	<p>Подтверждение участия</p>

	ВОО «Воспитатели России»	
Развитие РППС	<p>Изменение РППС, ее обновление в соответствии с концепцией темы инновационного проекта.</p> <p>Зонирование группы, в соответствии с направлением инновационного проекта (уголок, зона)</p> <p>Пополнение РППС дидактическим и наглядным пособием</p>	Фотоотчет
Взаимодействие с родителями	<p>Повышение заинтересованности родительской общественности в совместной деятельности в рамках проекта.</p>	<p>Протоколы род.собраний.</p> <p>Материал род.собраний, планы проведения встреч, материалы мастер-классов, консультаций, фотографии, видеозаписи.</p>
Методическое обеспечение	<p>Создание дидактических материалов для реализации программы инновационного проекта в образовательной деятельности ДОО.</p>	<p>Разработка авторских сценариев образовательной деятельности.</p> <p>Раздаточный материал, необходимый для выполнения практических работ проведения практических занятий, дидактические задания и игры разного уровня сложности.</p>

В процессе реализации программы деятельности сетевой инновационной площадки инновационной площадки ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН «Апробация и внедрение основ алгоритмизации и программирования для дошкольников и младших школьников в цифровой образовательной среде «ПиктоМир», в образовательной организации был разработан учебно-методический комплекс материалов для реализации и апробации программы проекта.

Разработан годовой план мероприятий с детьми по внедрению и апробации деятельности инновационной площадки.

Разработан план календарно-тематического планирования образовательной деятельности.

Разработан примерный перечень мероприятий с педагогами по внедрению и апробации деятельности инновационной площадки.

Разработана дорожная карта реализации мероприятий по внедрению и апробации реализации проекта инновационной площадки по теме: «Апробация и внедрение основ алгоритмизации и программирования для дошкольников и младших школьников в цифровой образовательной среде «ПиктоМир».

В рамках кадровой подготовки, педагогические работники, прошли курсовую подготовку по повышению квалификации в соответствии с темой данной инновационной деятельности, в июле 2021 года по направлению «Формирование основ алгоритмизации и программирования у дошкольников и учеников начальной школы в цифровой образовательной среде «ПиктоМир» (72 часа).

Проведение мероприятий по подготовке педагогических работников МБДОУ д/с №49 по внедрению и апробации проекта:

Консультация по теме: «Календарно-тематическое планирование деятельности по апробации и внедрению проекта реализации программы инновационной деятельности «ПиктоМир» в группах среднего дошкольного возраста;

Мастер-класс по теме: «Использование робототехнического образовательного оборудования «ПиктоМир» в образовательной деятельности.

В результате работы над данной темой, педагоги ДОО представили свой опыт на научно-практической конференции с публикацией.

В рамках реализации инновационного проекта, были разработаны и внедрены технологии «Рефлексивный круг», «Портфолио», «Постер – технология».

Разработаны 5 сценариев образовательной деятельности для детей среднего возраста, 20 сценарных планов режимных моментов с использованием данных технологий.

В рамках реализации проекта, было проведено 2 семинара и 2 мастер-класса с педагогами ДОО по использованию робототехники в образовательном процессе. Было подготовлено 3 сценария родительского собрания и 6 мероприятия с родителями (мастер-класс, консультация, творческая мастерская).