

## ИТОГОВЫЙ ОТЧЕТ

о деятельности федеральной сетевой инновационной площадки ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН по теме: «Апробация и внедрение основ алгоритмизации и программирования для дошкольников и младших школьников в цифровой образовательной среде ПиктоМир»

в 2022/ 2023 учебном году

1.	Сокращенное название образовательной организации по Уставу	МБДОУ «Детский сад № 2 «Калинка» город Новочебоксарск Чувашская Республика
4.	Направления деятельности	
	- общее количество детей, охваченных занятиями - количество детей с ОВЗ, охваченных занятиями - суммарное количество проведенных занятий - количество занятий, проведенных с использованием робототехнического набора «ПиктоМир»	<b>49</b> <b>0</b> <b>93</b> <b>85</b>
	- организация в образовательном пространстве ДОУ предметно-игровой цифровой среды, адекватной современным требованиям для развития алгоритмического мышления детей, в соответствии с возрастными особенностями - наличие в ДОУ робототехнического набора «ПиктоМир» - через какое оборудование происходит обучение в цифровой среде (планшеты, ноутбуки, интеракт.доска и др.)	<a href="https://ds2-nowch.edu21.cap.ru/info-block/piktomir/obrazovateljnoe-prostranstvo/">https://ds2-nowch.edu21.cap.ru/info-block/piktomir/obrazovateljnoe-prostranstvo/</a>  Для занятий по обучению основам алгоритмизации и программирования в учреждении робототехнический набор «ПиктоМир»: Робот-Ползун, оснащенный программным обеспечением, виртуальные роботы в виде мягких игрушек – Вертун, Двигун, Зажигун, набор пиктограмм, набор сочленяемых ковриков для создания игрового поля для выполнения игровых заданий, планшеты с программным обеспечением «ПиктоМир» (10 шт), интерактивная доска, ноутбук.
	- количество педагогов, работающих по программе ПиктоМир - количество педагогов, прошедших курс подготовки (1/2) по проекту ПиктоМир	3 педагога ведут занятия по программе ПиктоМир  4 педагога прошли курсы повышения квалификации по программе ПиктоМир в АНО ДПО «Институт образовательных технологий» г. Самара по темам: 1) «Формирование основ алгоритмизации и программирования у дошкольников и учеников начальной школы в цифровой образовательной среде «ПиктоМир», 36 ч.

		2) «Формирование алгоритмической грамотности у детей 4-7 лет с использованием цифровой образовательной среды «ПиктоМир», 36 ч.
	- количество средних групп в реализации	1
	- количество старших групп в реализации	1
	- количество подготовительных групп в реализации	1
5.	Разработанные методические продукты (если имеются)	Ссылки на описание и видеоматериалы Игры ПиктоМир (описание) <a href="https://fs.edu21.cap.ru/content23/39/ds2-nowch/e5c1d956-16fc-4b76-81de-c7ed32668f10/igri-piktomir_opisanie.pdf">https://fs.edu21.cap.ru/content23/39/ds2-nowch/e5c1d956-16fc-4b76-81de-c7ed32668f10/igri-piktomir_opisanie.pdf</a> Презентация «Мастерская педагога» <a href="https://fs.edu21.cap.ru/content23/39/ds2-nowch/e5c1d956-16fc-4b76-81de-c7ed32668f10/prezentaciya_programmirovani-eto-prosto-2.pdf">https://fs.edu21.cap.ru/content23/39/ds2-nowch/e5c1d956-16fc-4b76-81de-c7ed32668f10/prezentaciya_programmirovani-eto-prosto-2.pdf</a> Электронная игра «Мемо ПиктоМир» <a href="https://learningapps.org/display?v=pmijsgd3c23">https://learningapps.org/display?v=pmijsgd3c23</a>
6.	Методические разработки по работе с родителями (сценарии мероприятий, планы, конспекты и др.)	Презентация «Клуб «Кроха Софт» для детей 4-5 лет» <a href="https://fs.edu21.cap.ru/content23/39/ds2-nowch/e5c1d956-16fc-4b76-81de-c7ed32668f10/prezentaciya-klub_krohasoft-1.pdf">https://fs.edu21.cap.ru/content23/39/ds2-nowch/e5c1d956-16fc-4b76-81de-c7ed32668f10/prezentaciya-klub_krohasoft-1.pdf</a>
7.	Инновационный опыт площадки, представленный на следующих мероприятиях:	<i>Название, дата, тема выступления</i>
	окружных	Март 2023. Муниципальный этап Республиканского конкурса «Воспитатель года Чувашии – 2023» <b>Выступление</b> - «Моя педагогическая находка: Игры «ПиктоМир» - Мастер-класс для педагогов Программирование – это просто»
	региональных	18.05.2023. Никольские чтения: воспитание счастливого и успешного ребенка в XXI веке. Республиканская научно-практическая педагогическая конференция, посвященная 145-й годовщине со дня рождения Н.В. Никольского, Году педагога и наставника в Российской Федерации, Году счастливого детства в Чувашской Республике.

		<b>Тема выступления</b> «Алгоритмизация для дошкольников»
	межрегиональных, всероссийских	23.10.2023. X Межрегиональный форум педагогических работников «Вектор развития. Живая практика – 2022», который проводился по инициативе ЦНППИМ «Ашмарин – Центр» и Фонда поддержки творчества «Перспектив Детства» на базе Чувашского Республиканского института образования. <b>Тема выступления</b> «Апробация и внедрение основ алгоритмизации и программирования для дошкольников в цифровой образовательной среде «ПиктоМир» <a href="https://ds2-nowch.edu21.cap.ru/news/2022/10/24/pedagogikalinki-na-forume-vektor-razvitiya-zhivaya-praktika-2022/?id=0e76d069-ada0-4e67-bc65-03a134eb6746">https://ds2-nowch.edu21.cap.ru/news/2022/10/24/pedagogikalinki-na-forume-vektor-razvitiya-zhivaya-praktika-2022/?id=0e76d069-ada0-4e67-bc65-03a134eb6746</a>
	международных	–
8.	Наличие публикаций за отчетный год, по теме площадки - в сборниках или журналах; - в интернет-изданиях - в научных журналах	<b>Публикация</b> Осипова Т.В. Захарова О.Е. Алгоритмизация для дошкольников //Никольские чтения: воспитание счастливого и успешного ребенка в XXI веке: материалы Республиканской научно-практической педагогической конференции, посвященной 145-й годовщине со дня рождения Н.В. Никольского, Году педагога и наставника в Российской Федерации, Году счастливого детства в Чувашской Республике (18 мая 2023 г.). – Чебоксары, 2023. – 596 с. – С. 287-288.
9.	Какую программу вы взяли в реализацию? -трехлетнюю -двухлетнюю -обе	-трехлетнюю
10.	Основные результаты, эффекты от реализации программы	Обновление содержания образования в ДОУ с учётом современных информационных и телекоммуникационных технологий. У детей сформирована готовности к изучению основ алгоритмизации и программирования в цифровой образовательной среде ПиктоМир на уровне дошкольного образования средствами УМК в соответствии с ФГОС ДО.