



Департамент образования администрации города Нижнего Новгорода
Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад № 85»
(МАДОУ «Детский сад № 85»)
603123, г. Нижний Новгород, бульвар Южный, д.12,
тел:299-46-79, e-mail: mbdou85ug@mail.ru, <http://mdou.pro/nn85>
ОКПО- 22806382, ОГРН - 1145256008270, ИНН 5256134186, КПП 525601001

ОТЧЁТ

**о работе Муниципального автономного дошкольного образовательного
учреждения «Детский сад № 85» в инновационном режиме
в 2020-2021 учебном году
(по итогам первого этапа инновационной деятельности)**

г. Нижний Новгород

2021

1. Тема «Организационно-содержательное обеспечение познавательного развития детей старшего дошкольного возраста средствами робототехники»

2. ФИО научного руководителя: Ревягина Татьяна Александровна , к.п.н., доцент кафедры дошкольного образования ГБОУ ДПО НИРО.

3. Участники инновационной деятельности: Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 85»; рабочая группа педагогов дошкольного учреждения в количестве 4 человек.

4. Цель инновационной деятельности: разработать и апробировать организационно-содержательное обеспечение познавательного развития детей старшего дошкольного возраста (5-7 лет) в образовательной деятельности ДОО средствами робототехники.

5. Задачи инновационной деятельности:

5.1. Изучить социальный заказ, социальный запрос администрации и педагогических работников инновационной ДОО, родителей (законных представителей) обучающихся инновационной ДОО по проблеме разработки и апробации организационно-содержательного обеспечения познавательного развития детей старшего дошкольного возраста (5-7 лет) в образовательной деятельности ДОО средствами робототехники.

5.2. Изучить законодательную и научно-методологическую базу разработки организационно-содержательного обеспечения познавательного развития старшего дошкольного возраста (5- 7 лет) в образовательной деятельности ДОО.

5.3. Разработать в соответствии с нормативно-правовой и научно-методологической базой организационно–содержательное обеспечение

познавательного развития старшего дошкольного возраста (5- 7 лет) средствами робототехники в ДОО:

- диагностический комплекс для выявления у детей старшего дошкольного возраста (5- 7 лет) – обучающихся инновационной ДОО - особенностей познавательного развития, определить готовность их к освоению деятельности по робототехнике;

- диагностический комплекс для выявления профессиональной компетентности педагогов инновационной ДОО в обеспечении познавательного развития детей 5- 7 лет средствами робототехники;

- диагностический комплекс для выявления образовательных потребностей родителей (законных представителей) в обеспечении познавательного развития детей 5-7 лет средствами робототехники;

- дополнительную общеобразовательную (общеразвивающую) программу познавательной направленности для детей 5-7 лет по робототехнике, обеспечивающую познавательное развитие обучающихся;

- методическое обеспечение к дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе технической направленности для детей 5-7 лет по робототехнике, обеспечивающее познавательное развитие обучающихся: сценарии образовательной деятельности, картотеки конструктивно-развивающих игр, кейс-папки, авторские игровые дидактические пособия;

- компоненты развивающей предметно–пространственной среды, обеспечивающие реализацию дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы технической направленности для детей 5-7 лет.

5.4. Апробировать организационно–содержательное обеспечение познавательного развития детей 5-7 лет в образовательной деятельности ДОО средствами робототехники; внести изменения в организационно-содержательное обеспечение по результатам апробации.

5.5. Произвести мониторинг апробации организационно–содержательного обеспечения познавательного развития детей 5-7 лет в образовательной

деятельности ДОО средствами робототехники (дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы технической направленности для детей 5-7 лет, развивающей предметно–пространственной среды, методического обеспечения дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы).

5.6. Подвести итоги инновационной деятельности, внести изменения в организационно–содержательное обеспечение познавательного развития детей 5-7 лет в образовательной деятельности ДОО; произвести оценку продукта инновационной деятельности.

6. Основные результаты, полученные на первом этапе (20.09.2020 по 01.01.2021) и части второго этапа (с 01.01.2021 по 01.05.2021) инновационной деятельности.

6.1 Разработана нормативная база инновационной деятельности. Скомплектована рабочая группа. На педагогическом совете ДОО представлена тема и утвержден план инновационной деятельности (издан приказ о рабочей группе, подготовлены выписки из протоколов заседаний Педагогического совета, творческой группы).

6.2 Проведён анализ законодательной и нормативно-правовой базы дошкольного образования – ФЗ «Об образовании в РФ» от 21.12.2012 г. (создан информационный банк).

6.3 Разработана локальная нормативно-правовая документация (локальные акты).

6.4 Разработана Программа развития муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 85» на период 2020-2024 годы (цель: создание в муниципальном автономном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 85» благоприятных условий развития детей, совершенствование организационно-содержательного

обеспечения познавательного развития детей старшего дошкольного возраста средствами робототехники; ожидаемые результаты:

- Высокое качество воспитания и образования в ДОО в условиях выполнения требований ФГОС дошкольного образования.
- Новые программы и технологии воспитания и образования дошкольников
- Оптимальный уровень профессиональной компетентности педагогов в вопросах познавательного развития образования дошкольников.
- Обновленная ресурсная база и РППС ДОО

6.5. Проведен анализ психолого-педагогической литературы, исследований по вопросам познавательного развития дошкольного возраста, материально-технической, кадровой, информационной оснащенности ДОО.

6.6 Проведен анализ ресурсного обеспечения, необходимого для реализации темы инновационной деятельности:

ДОО оснащено креативным набором GIGO для изучения окружающего мира и развития инженерного творчества для детей от 3 до 10 лет; креативной модульной панелью, на которую можно крепить детали конструктора и создавать целые креативные стены, позволяющей ребёнку проявлять фантазию и творческие способности, демонстрировать и презентовать проекты. Также в ДОО имеются набор деталей для креативной панели «Мейкер», набор деталей для креативной панели «Трассы», набор деталей для креативной панели «Шестерни», доска для конструирования, система хранения для контейнеров с наклоном 3*1. Комплект по робототехнике – набор из интерактивного программно-методического комплекса «Винтики и Шпунтики» и конструктор UARO и Lego позволяет детям осваивать навыки программирования своих изобретений и оживления их с помощью 3D-моделирования. Оснащение ДОО игровым набором VAY TOY позволит проводить занятия в подвижной форме, объединив интеллектуальное развитие детей и их двигательную активность,

усложняя и ли упрощая задания, развивая воображение, логику, мышление детей.

- Материальные ресурсы.

В МАДОУ «Детский сад № 85» имеется 14 групповых блоков: игровая, спальня, приемная, буфетная, туалет.

Во всех возрастных группах МАДОУ создается современная развивающая предметно-пространственная образовательная среда в соответствии с принципами ФГОС ДО: содержательности, насыщенности, трансформируемости, полифункциональности, вариативности, доступности, безопасности; обеспечивающая реализацию образовательной программы ДОО, учитывающая национально-культурные, климатические, возрастные особенности детей.

В МАДОУ имеются специально оборудованные помещения:

музыкальный зал; физкультурный зал; кабинет педагога-психолога; кабинет учителя-логопеда, процедурный кабинет; медицинский кабинет; кабинеты специалистов.

Предметно-пространственная развивающая среда групп и кабинетов способствует развитию воспитанников по всем направлениям развития ребенка через интеграцию образовательных областей. Созданные условия стимулируют мыслительную, свободную и самостоятельную деятельность воспитанников.

На территории ДОО создана современная, познавательно-развивающая среда, имеются оборудованные игровым оборудованием прогулочные участки – 14, спортивная площадка, площадка по обучению правилам дорожного движения «Городок безопасности». Территория огорожена, в достаточном количестве зеленых насаждений, разбиты цветники (21 шт.), огород, фруктовый сад.

- Кадровые ресурсы.

В ДОО работает 30 педагогических и руководящих работников.

Все педагоги имеют специальное профессиональное образование.

1 квалификационную категорию имеют 10 человек;

Высшую квалификационную категорию – 5 человек.

В ДОО 34 % молодых педагогов.

В штате дошкольной организации есть 1 педагог - психолог, 21 учитель-логопед, 2 музыкальных руководителя и 1 инструктор по физической культуре.

- Информационные ресурсы.

Все ключевые события и достижения освещаются на официальном сайте ДОО, на информационных стендах и электронных ресурсах ДОО.

Информационная среда доступна для всех участников образовательного процесса и представлена в документах, презентациях и других материалах в сети Интернет.

6.5. Разработано мотивационно-информационное обеспечение первого этапа: проведение лекций, семинаров, консультаций, повышение профессиональной компетенции педагогов ДОО по теме инновационной деятельности (План и сценарии методических мероприятий: семинар «Роль инновационных технологий в образовательном процессе», круглый стол «Интерактивные формы работы с родителями в ДОО»)