**Ежегодный отчет о результатах деятельности**

**за 2020-2021 учебный год**

**«Развитие познавательной активности, креативного мышления воспитанников дошкольного образовательного учреждения средствами современных игровых учебно-методических комплексов»
(электронный конструктор «Знаток»)***(автор Андрей Александрович Бахметьев, русский изобретатель, патриот, соавтор программы «Пока все дома»)*.

 (название проекта)

**Учреждение: МДОУ «Детский сад № 2»**

**Руководитель проекта: Смирнова Елена Викторовна, заведующий**

 **Общая информация**

* 1. **Участники проекта (внутри учреждения)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **ФИО участника** | **Должность,****квалификационная категория** | **Функции при реализации проекта** |
| 1 | Смирнова Е.В. | Заведующий | Управление и координация деятельности участников проекта (внутри учреждения) |
| 2 | Федотова Т.Г. | Старший воспитатель | Основная деятельность (анализ результатов деятельности, формирование банка информации по направлениям реализации проекта) |
| 3 | Кудрелеева О.В. | Воспитатель | Основная деятельность (Изучение и разработка материалов проекта, выполнение работ согласно плану проекта) |
| 4 | Шишкина С.Е. | Воспитатель  | Работа согласно плану |
| 5 | Стрюкова С.В | Воспитатель  | Работа согласно плану |
| 6 | Щенникова Н.В. | Воспитатель  | Работа согласно плану |
| 7 | Горбунова Е.В. | Воспитатель  | Работа согласно плану |
| 8 | Филиппова Г.А. | Воспитатель  | Работа согласно плану |
| 9 | Иванова С.А. | Воспитатель  | Работа согласно плану |
| 10 | Кукушкина Е.А. | Воспитатель  | Работа согласно плану |

Участники проекта (сетевое взаимодействие, при наличии): МДОУ детские сады №№ 93, 107, 15.

1. **Описание этапа инновационной деятельности (2020/2021 учебный год)**
	1. **Цели/задачи/достижения**

реализация образовательной, самостоятельной, продуктивной деятельности с воспитанниками ДОУ с использование развивающего УМК нового поколения - *электронный конструктор «Знаток»*, способствующего развитию логического мышления детей дошкольного возраста (образовательная робототехника, STEM-технологии).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Цели и задачи этапа** **деятельности** | **Основное содержание деятельности (проведенные мероприятия)** | **Планируемые****результаты** | **Достигнутые результаты/Достижения** |
| **1** | **Организовать методические мероприятия** для педагогов по внедрению данного направления в ДОУ. | На платформе Zoomпедагоги МДОУ приняли участие в мастер-классе «Опыт работы по проведению конкурса по робототехнике» в МДОУ д/с № 107  | Знакомство с опытом работы дошкольных учреждений | Повышение уровня профессионализма педагогов МДОУ в данном направлении |
| **2** | **Разработать методические материалы к программе по робототехнике;**  методических разработок, сценариев, проектов образовательной деятельности с- электронным конструктором «Знаток». | Расширить банк методических материалов по темам к ОС в разделе Электричество для дошкольников | Банк методических материалов по темам к ОС | * Картотека мультфильмов про электричество и безопасность.
* Подобран наглядный и раздаточный материал для ОС
 |
| **3** | **Разработать методические материалы** | * Разработать новые формы взаимосвязи слушателей и членов творческих групп
* Разработать модель внедрения СОК в образовательный процесс.
* Организовать конкурс по робототехнике для дошкольников в дистанционном формате.

  | * Новая форма анкетирование на мастер классах в дистанционном формате.
* Внедрения современных образовательных конструкторов в образовательный процесс ДОУ
* Проведение конкурса по робототехнике в садах МИП
 | * Онлайн-анкета «Оценка семинара» на Google форме
* Модель внедрения Современных образовательных конструкторов
* Положение о конкурсе «Мы изобретатели»
* Онлайн- заявки на конкурс (на Гугл форме).
 |
| 4 | **Разработка и организация методических мероприятий для педагогов** по привлечению у них интереса к внедрению данного направления в ДОУ | * Консультирование педагогов,
* Выступление на МО воспитателей по теме,
* Семинар-практикум,
 | Разработка сценариев консультаций, семинара –практикума для воспитателей по данному направлению. | Сценарии консультаций, семинара –практикума для воспитателей по данному направлению. |
| **5** | **Презентация** разработанных материалов в рамках проекта | * **Городской мастер-класс** для старших воспитателей, воспитателей, педагогов дополнительного образования МДОУ «Использование электронного конструктора «Знаток» А. Бахметьева в практике работы воспитателя дошкольной образовательной организации ДОУ»

***16.12.2020 г***  ***Круглый стол с участниками МИП*** «Модель внедрения современных образовательных конструкторов в образовательный процесс ДОУ» ***25.02.2021 г***  | * Повышение теоретической и практической компетенции педагогов в вопросах внедрения современных образовательных комплексов (электронный конструктор «Знаток»)
* Повышение практических умений при организации мастер-класса средствами платформы ZOOM, создание онлайн-анкеты на Google форме.
* Участникам мастер-класса обозначены актуальные проблемы по внедрению современных конструкторов в МДОУ.
 | * Ознакомление с дополнительной образовательной программой «Первые шаги в электронику»
* Повышение профессиональной компетентности педагогов в вопросах организации конструктивной деятельности по средствам современных образовательных комплексов
* Эффективность организации сбора аналитической информации по средствам онлайн анкет.
 |
| **6** | Описание опыта работы площадки | Обобщить опыт работы творческой группы. | * Статья для сборника.
 | * Статья «Первые шаги в электронику в детском саду поможет осуществить конструктор «Знаток»
 |
| **7** | Анализ инновационной деятельности | Составление ежегодного отчета и размещение на сайте учреждения | * Ежегодный отчет
 | * Ежегодный отчет
 |

* **Если в проект вносились изменения, необходимо указать какие и причину внесения коррективов?**

Изменения в данный проект не вносились

**2.2. Условия, созданные для достижения результатов инновационного проекта/этапа инновационной деятельности**

Закупка наглядных пособий по теме электричество.

**2.3. Трудности и проблемы, с которыми столкнулись при реализации инновационного проекта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. **Описание результатов инновационной деятельности**
	1. **Достигнутые результаты и эффекты инновационного проекта:**
* Разработаны сценарии образовательных ситуации в рамках дополнительной образовательной программы «Первые шаги в электронику» по конструктивной деятельности для детей старшего дошкольного возраста на 1 год.
* Для реализации программы наработан методический материал (мультфильмы, дидактические игры, кроссворды и т.п.).
* Разработана «Модель внедрения современных образовательных конструкторов в образовательный процесс ДОУ»
* Разработано положение о проведении конкурса по робототехнике «Мы - изобретатели» в рамках сетевого взаимодействия муниципальных дошкольных образовательных учреждений №107, №2, №15, №93т города Ярославля.
* Составлена статья «Первые шаги в электронику в детском саду поможет осуществить конструктор «Знаток»**»** (для общего продукта площадки).
* Разработана онлайн анкета «Оценка семинара» 16.12.2020 в Google форме.

**3.2. Обоснование востребованности результатов инновационной деятельности для МСО г. Ярославля**

В рамках мастер класса было проведено онлайн анкетирование участников, которое показало уровень новизны материалов 90%, уровень возможности использования данного материала на практике 99%, уровень актуальности 95%, степень личной заинтересованности участников семинара содержанием материалов 95%.

**3.3. Влияние инновационных процессов на эффективность деятельности образовательной организации**

* Повышение имиджа учреждения, за счет внедрения современных развивающих учебно-методических комплексов.
* Повышение уровня профессиональной компетенции педагогов в данном направлении.
* Создание методических материалов по данному направлению.

**3.4. Материалы, подтверждающие положительный эффект инновационного проекта (результаты аналитической деятельности, опросов, статистических данных, подтверждающих результативность деятельности)**

**Анкетирование среди педагогов учреждения**, анализ анкетирования показал, что 98% педагогов считают, внедрение новых современных учебно-методических комплексов, просто необходимо, в силу устаревших и мало вариативных форм подачи конструктивной деятельности в ДОУ, что не соответствует современным требованиям общества. Создание программы и методических рекомендаций подтверждает положительный эффект инновационного проекта.

**Итоги онлайн-анкетировании** «Оценка семинара» 16.12.2020





















**3.5. Презентация опыта инновационной деятельности (организация и участие в мероприятиях разных уровней, публикации материалов и др.)**

* Городской мастер-класс для старших воспитателей, воспитателей, педагогов дополнительного образования МДОУ «Использование электронного конструктора «Знаток» А. Бахметьева в практике работы воспитателя дошкольной образовательной организации ДОУ»

|  |  |
| --- | --- |
| **Дата**  | 16.12.2020 г |
| **Время проведения**  | 9:30-10:15 |
| **Место проведения**  | конференция на платформе ZOOM |
| **Организатор**  | МДОУ «Детский сад №2» |

* Круглый стол для педагогов муниципальной инновационной площадки «Модель внедрения современных образовательных конструкторов в образовательный процесс ДОУ»

|  |  |
| --- | --- |
| Дата  | 25.02.2021 г  |
| Время проведения  | 13:30-14:10  |
| Место проведения  | конференция на платформе ZOOM |
| Организатор  | МДОУ «Детский сад №2» |