**Муниципальное дошкольное образовательное учреждение**

**«Детский сад № 28 р.п. Ишня»**

**Отчет**

о работе муниципальной инновационной площадки

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятия  | Сроки проведения | Достигнутые результаты |
|  | Проект «Модель инженерных каникул «Детский Технопарк «Орбиталь» способствующей формированию у воспитанников предпосылок инженерного мышления» | С 01.07.2022 по 31.08.2022 | * Приобретение оборудования на сумму 132 309,00.
* Разработаны краткосрочные образовательные проекты технической и прикладной направленности с использованием современных средств обучения.
* Создана модель Детского образовательного Технопарка «Орбиталь» МДОУ «Детский сад № 28 р.п. Ишня»
* Повышение профессиональной компетенции педагогов по программе «Легоконструирование, и робототехника как средство разностороннего развития дошкольника в условиях реализации ФГОС ДО» в рамках реализации STEAM – технологий - 27%.
* В МДОУ создано сетевое взаимодействие с другими сельскими детскими садами (МДОУ «Детский сад № 23 с. Шурскол», МДОУ «Детский сад № 37 с. Судино), МДОУ «Детский сад № 16 р.п. Поречье-Рыбное» - 100%.
* Консультации для педагогов МДОУ:
* «Организация исследовательской деятельности дошкольников в ДОУ».
* «Внедрение LEGO - конструирования в образовательный процесс ДОУ».
* «Обучение дошкольников программированию на основе применения набора «Робомышь» в детском саду.
* Конкурсы: «Мой робот» - конструировние из лего-конструктора» (Положение)
* Игра с родителями «Что нам стоит дом построить»
* Фестиваль «Трех спасов» (сетевое взаимодействие).
* Выставка поделок из овощей «Овощные фантазии» (Положение о конкурсе творческих работ из овощей и фруктов)
* Создана странична на сайте МДОУ
 |
|  | Образовательное пространство детского Технопарка «Обитель» включает четыре образовательных модулей для детей 4-7 лет, которые реализуются на площадках: | * Проект «Юный конструктор».
* Конспект непосредственно образовательной деятельности для детей младшего дошкольного возраста (4-5 лет) и старшего дошкольного возраста (5-7 лет) по конструированию

На тему:* «Волшебный цветок»
* «Гуси лебеди»
* «Комната для куклы Даши»
* «Аквариум»
* «Фантастические приключения на планете СТЕАМ» «Огород желаний и фантазий»
* Буклет для родителей «Легоконструирование».
 |
| эмблема**Образовательный модуль 1** - Творческая площадка дошкольника «Юный конструктор».Цель: Развитие интеллектуально-творческого потенциала личности ребенка через совершенствование его конструкторских способностей |
| **Образовательный модуль 2** - Творческая площадка дошкольника «Маленькие ученые»Цель: Создать условия для формирования у дошкольников познавательно – исследовательской деятельности, которая позволит не только систематизировать и расширить имеющиеся у детей представления об окружающей действительности, но и дать возможность детям через эксперимент взять на себя новые социальные роли: исследователя, лаборанта, учёного, сыщика. | * Проект «Маленькие ученые»
* Мастер-класса для педагогов: «Сказка в экспериментальной деятельности дошкольников».
* Конспекты НОД по познавательно – исследовательской деятельности
* **«Путешествие в Страну Красок»**
* «Росинка и её друзья»
* «Надо нам построить дом»
* «Страна чудес» в форме «квест»
* **«Путешествие в подводное царство»**
* «В стране Насекомии»
* «Лаборатория пришельцев»
* «Соковыжималка»
* «В гостях у профессора «Огорода»
* Фотовыставка на тему: «Маленькие учёные»
* Экологическая тропа «В гостях Топтыжки»
 |
| **Образовательный модуль 3** - Творческая площадка дошкольника логики и математики и робототехники «Игралочка».Цель: Развитие логического мышления и математический способностей. Способствовать развитию алгоритмического мышления, основ начального программирования, используя Робомышь. Использовать игровые ситуации на тематических полях для совершенствования алгоритмических умений детей | * «Интеллектуально-развивающая игра «Как гусеница и муравей в гости ходили» А.З.Зака».
* Конспект непосредственно образовательной деятельности для старшего дошкольного возраста (5-7 лет) по конструированию:
* «Знакомство с Робомышью»
* «Робомышки в гостях у ребят»
* «История жилища» с использованием робомыши.
* «Роботы – помощники в доме» с использованием набора «Робомышь».
* «Мир морей и океанов» с использованием набора «Робомышь».
* «Путешествие по математическому городу» с использованием набора «Робомышь».
* Масстер – класс: «Интеллектуально-развивающая игра «Как гусеница и муравей в гости ходили» А.З.Зака».
* Буклет для родителей «Робототехника для детей»
* Консультации для родителей:
* «STEM технологии как вариант развития творческих математических способностей»,
* «Познавательно-исследовательская деятельность дошкольников»
 |
|  | **Образовательный модуль 4** - Творческая площадка дошкольника моделирование с помощь 3D ручки.Цель. Познакомить воспитанников со способами 3D моделирования посредством использования 3D ручки | * Проект «Моделирование с помощь 3D ручки».
* Конспекты непосредственно образовательной деятельности для детей старшего дошкольного возраста (6-7 лет) по моделированию с использованием 3D ручки
* «Чудо ручка»
* «Курочка Ряба»
* «Что нам стоит дом построить»
* «Наш дом и то, что в нём».
* Консультация для родителей «Рисуем 3D ручкой с ребёнком»
* Мастер-класса для педагогов. «Использование 3D ручки в педагогическом процессе».
 |

Заведующий МДОУ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.В. Алдашкина