

## Аналитический отчёт

инновационной площадки федерального уровня

АНО ДПО "НИИ дошкольного образования «Воспитатели России»"

по направлению «Внедрение парциальной модульной образовательной программы дошкольного образования «ТехноМир: развитие без границ»

в СПДС «Ягодка» ГБОУ СОШ №10 за 2022-2023 год.

С 27 мая 2022 года детскому саду присвоили статус «Инновационной площадки федерального уровня АНО ДПО "НИИ дошкольного образования «Воспитатели России" по направлению «Внедрение парциальной модульной образовательной программы дошкольного образования «ТехноМир: развитие без границ».

Работа строилась под руководством научных руководителей инновационной площадки «Внедрение парциальной модульной образовательной программы дошкольного образования «ТехноМир: развитие без границ»: Соловей Елена Юрьевна, кандидат исторических наук, директор АНО ДПО «Институт образовательных технологий», Тимофеева Тамара Владимировна, старший воспитатель СПДС «Вишенка» ГБОУ лицея 16 г. о. Жигулевск.

В СПДС «Ягодка» реализован проект технической направленности «Научно-производственная фирма "МЕТА": производство измерительных приборов, диагностического оборудования для технического контроля автомобилей.

Дооснастили робототехнический центр «КВАНТикУМ», на базе СПДС «Ягодка» (2 корпус) материально – техническую базу различными видами конструктора, где педагоги организуют образовательную деятельность, предоставляют условия для самостоятельной деятельности по формированию умений строить и воплощать свой замысел в реальность, экспериментировать, конструировать и обыгрывать созданные модели.

### **Курсовая подготовка.**

1. 23.09.2022 - 25.10.2022 - «Содержание и технологии в развитии технического творчества детей дошкольного образования в условиях реализации ФГОС»/АНО ДПО «Институт образовательных технологий» (72 часа) – 10 человек.

2. 25.10.2022 - 25.11.2022 - «Содержание и технологии в развитии технического творчества детей дошкольного образования в условиях реализации ФГОС»/АНО ДПО «Институт образовательных технологий» (72 часа) – 6 человек.

Педагоги приняли участие в качестве судейской команды на региональном этапе Всероссийского технологического конкурса «Инженерные кадры России» среди дошкольных образовательных организаций в категории «ИКаРенок» (сезон 2023), экспертная группа во Всероссийском фестивале детского и молодежного научно-технического творчества «КосмоФест», в окружном робототехническом фестивале - конкурса «ЛегоСила», судейская коллегия окружного конкурса технического творчества дошкольников «Юные инженеры».

## **Публичное представление опыта работы:**

### *Всероссийский/ Международный уровень:*

1. Публичное представление опыта работы педагогическим коллективом СПДС «Ягодка» на третьей Всероссийской выездной школе «PROобразование» участников сетевых инновационных площадок дошкольного образования по теме: Лучшие практики и инновационные решения в развитии детского технического творчества на тему: «Авторские игровые пособия в развитии детского технического творчества» (в рамках программы «От Фребеля до робота: растим будущих инженеров») в г. Тольятти, микрорайон Портовый, ул. Комзина 6, гостиничный комплекс «Парк Отель» (08.06.2022г.)

2. Представление опыта работы на Методическом марафоне «ТехноИдеи» от инновационной площадки «Техномир: развитие без границ»/ НИИ ДО «Воспитатели России» с темой доклада: "Экскурсия как форма развития познавательной активности и технического потенциала детей старшего дошкольного возраста. Мы идем в научно-производственную фирму "Мета" (01.11.2022г.)

3. 19 мая 2023г. Всероссийская научно-практическая конференция отчетное выступление на тему: «Техническое творчество – стратегии, векторы развития» «Безопасность – это МЕТА!» От проблемно – поисковых ситуаций к техническому моделированию дошкольниками измерительных приборов фирмы «МЕТА» СПДС "Ягодка".

4. Представление опыта работы на V-й ВСЕРОССИЙСКОЙ ВЫЕЗДНОЙ ШКОЛЕ «PRO-ОБРАЗОВАНИЕ 2023» участники сетевых инновационных площадок дошкольного образования по теме: «Дошкольное образование: лучшие практики и инновационные решения» в г. Самара, по теме: ТехноКарусель» с мастер - классами: «Каркасное конструирование в развитии основ инженерного мышления дошкольников» и «Неструктурированный материал в развитии конструктивных умений» (07.06.2023г.)

### *Региональный/Областной уровень:*

5. 31.10.2022г. публичное представление опыта работы на XVIII региональной Ярмарке социально - педагогических инноваций в г. Отрадный по направлению: «Современная школа» (дошкольное образование) с мастер-классами на тему: «Формированию конструктивных навыков из бросового материала у младших дошкольников посредством авторского пособия «Барабан идей», «Дом скрепышей - мощный образовательный ресурс в развитии детей дошкольного возраста»

6. Представление опыта работы педагогическим коллективом на Конференции педагогических работников Самарской области по развитию технического творчества с дистанционным участием в номинации: «Презентация мастер-класса в соответствии с дополнительной общеобразовательной программой технической направленности» (ГБОУ ДО СО «Самарский областной центр детско-юношеского технического творчества») (ноябрь, 2022г.)

7. Представление опыта работы на Региональном фестивале педагогических идей работников образовательных организаций, реализующих образовательную программу дошкольного

образования «Дошкольное образование: опыт и перспективы» в секции «Конструктивно-модельная деятельность» с мастер - классами по темам: «Универсальный робот – как средство развития конструктивных умений детей старшего дошкольного возраста»; «Формирование конструктивных навыков из дополнительного материала у младших дошкольников посредством авторского пособия «Барабан идей»»; в секции: «Социально – коммуникативное развитие» мастер – класс на тему: «Использование игрового пособия «Бюро профессий» в формировании представлений о трудовых процессах у дошкольников (технические профессии на производстве НПФ «Мета»)) (28.02.2023 г.)

*Окружной уровень:*

8. Представление опыта работы на Открытой окружной научно-практической конференции для руководителей дошкольных образовательных учреждений «Современный вектор развития дошкольного образования. Детский сад – пространство роста» выступление на тему: «Управление инновационной деятельностью в ДОО как средство повышения качества образования» (лучшие практики) (03.11.2022г.)

**Публикации:**

*Электронные сборники:*

1. XIII Международная научно-практическая конференция «Инфо-Стратегия 2022: Общество. Государство. Образование» секция 3. «Научно – техническое творчество в образовании детей. Развитие технической грамотности – от школьника до инженера. Техническое творчество в ДОО – от игры к обучению» статья на тему: «Командная игра «Робо – квест», как средство развития конструкторских умений и навыков робототехнического творчества дошкольников» (4 – 7 июля 2022г.).

2. Сборник «Технические сказки для детей» по итогам конкурса «ИКаРёнок с пелёнок» и «ИКаРёнок без границ» (Учебно-методический центр РАОР) публикация в электронном сборнике на тему: «Техническая сказка» рег. № 034 (10.02.2023г.).

3. II открытой окружной научно-практической конференции для руководителей дошкольных образовательных учреждений «ДЕТСКИЙ САД – ПРОСТРАНСТВО РОСТА. ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ» статья в электронном сборнике материалов на тему: «Игровое оборудование в современной техносреде ДОО, как средство формирования основ конструирования и робототехники у дошкольников» (10.12.2022г.)

*Печатные издания:*

1. Международная педагогическая дистанционная конференция «Педагогика и образование» (Международный педагогический портал «Солнечный свет») статья на тему: «Формирование конструктивных навыков из бросового материала у младших дошкольников посредством авторского пособия «Барабан идей» (декабрь, 2022г.).

2. Городская газета №85 (10757) «Жигулевский рабочий» статья на тему: «МЕТА» и дети» (15.11.2022г.)

**Участие в конкурсах:**

## ***Конкурсы дети:***

### *Всероссийский уровень:*

1. Всероссийский конкурс семейных проектов технического творчества «Инженерный марафон - 2022», с проектом «Парк моей мечты» (Диплом Лауреата).

2. Участие в Открытом заочном конкурсе технической направленности для детей младшего дошкольного возраста «Техническая сказка» в рамках Всероссийского робототехнического форума дошкольных образовательных организаций «ИКаРенок» сезона 2022 года с проектам на темы: «Сказка о дружбе мальчика и робота», «Добрые Лего волшебницы», «Путешествие шестеренок», «Птичка путешествий или сказка о том, как веселые строители Ух и Эх помирили конструктор» (октябрь, 2022 г.). (РАОР, г. Москва).

3. Участие в Открытом заочном конкурсе технической направленности для детей с ограниченными возможностями здоровья «Техническая сказка» в рамках Всероссийского робототехнического форума дошкольных образовательных организаций «ИКаРенок» сезона 2022 года с проектами на темы: «Дед Мороз и его помощники. Фунька и Фанька», «Ветерок летит на помощь», «Парк аттракционов» (ноябрь, 2022г.) (РАОР, г. Москва).

4. Победное участие в I Всероссийском конкурсе по лего – конструированию и робототехнике «Изобретательно и занимательно!» - награждены Дипломами за II место (ООО «Образовательный центр «Инициатива») (12.01.2023г.).

5. Всероссийский фестиваль детского и молодежного научно-технического творчества «КосмоФест» в 2023 году в номинациях:

- «Космические аппараты» с проектом: «Исследование планеты Изар» - Диплом за 2 место;
- «Следующая остановка - Космос» с мультипликационными фильмами: «Космическое путешествие», «Остановка на Марсе», «Космическое просторы» (Сертификаты участников) (апрель, 2023г.)

### *Региональный/Областной уровень:*

6. Участие в Региональном конкурсе детского творчества «Талантики - 2022», посвященного году народного искусства и нематериального культурного наследия народов России в номинациях: «Мультипликация» - Работа «Символ любви и верности!», «Архитектура и конструирование» - Работа «Домик Бабы Яги» (ГАУ ДПО СО ИРО) (октябрь, 2023г.).

7. Участие в Областном конкурсном мероприятии для дошкольников и учащихся начальной школы «Новое транспортное средство», с конкурсными работами: «Создание моделей транспортных средств нового поколения из игрового конструктора», «НЛО – новый легковой объект для передвижения» (ГОУ ДО СО «Самарский областной центр детско-юношеского технического творчества») (декабрь, 2023г.)

8. Победное участие в Региональном этапе Всероссийского технологического конкурса «Инженерный кадры России» среди дошкольных образовательных организаций Самарской области в категории «ИКаРенок» (сезон 2023) тема: «Мобильность проекта в объекте» в г. Самара

в номинации: «Защита творческого проекта» с проектом: «БЕЗОПАСНОСТЬ – ЭТО МЕТА» (Диплом 2 место) (09.01.2023г.)

9. Участие в конкурсе видеороликов: «Конструируем, создаем, творим» в номинация «Промышленное производство в нашем регионе» с проектом "Жигулёвский карьер" (НИИ ДО «Воспитатели России» (г. Москва), Институт образовательных технологий, (г. Самара)) (март, 2023г.)

*Окружной уровень:*

10. Победное участие в окружном этапе регионального конкурса детского творчества «Талантики - 2022» посвященного году народного искусства и нематериального культурного наследия народов России в номинациях: «Архитектура и конструирование» - награждены Дипломами за I и III места, «Мультипликация» награждены Дипломом за I место (август, 2022г.).

11. Победное участие в окружном этапе Региональных робототехнических соревнований «ИКАРенок» сезон 2023с проектом: «Безопасность – это МЕТА» (Диплом за I место) (январь, 2023г.)

12. Конкурс детского технического творчества среди воспитанников дошкольных образовательных организаций Центрального округа «Юные инженеры» с проектами: ««Гостиничный комплекс «Жигулевский» (Диплом за II место), «Жигулевская ГЭС» (Диплом за участие) (февраль, 2023г.)

13. Награждены Дипломом Победителя в окружном конкурсе по выявлению и поддержке одаренных детей дошкольного возраста «Лучше Всех» в номинации: «Конструирование, моделирование» (16.03.2023г.).

14. Победное участие в окружном фестивале семейных проектов технического творчества «Изобретатели» с проектом: «Семейный помощник» (Диплом Победителя в номинации «Стремление к знаниям») (апрель, 2022г.)

15. Участие в VIII открытом окружном конкурсе детских исследовательских проектов «Мыслители нашего времени» - 2023 год с проектом «Фуникулер» (апрель, 2023г.)

***Конкурсы педагоги:***

*Всероссийский/ Международный уровень:*

1. Участие в Поволжском Межрегиональном Фестивале педагогических идей и инноваций в области дошкольного образования «ИнноФест - 2022» Площадка «Радуга педагогических идей»: Конспекты ООД по конструированию из разного материала (подведение итогов фестиваля июнь, 2022г.)

2. 07.06.2023г. Победное участие на Всероссийском конкурсе «Воспитатели России»: Развивающие игры и пособия. Стартап» с проектом «Часы» (Диплом Лауреата).

3. Участие педагогического коллектива во Всероссийском фестивале детского и молодежного научно-технического творчества «КосмоФест» в 2023 году в номинациях для педагогов:

- «Космические истории...» (с использованием игрового набора «Дары Фребеля») с методической разработкой: «Планетарные туманности» - Сертификат участника;

- «Детям о космосе...» - с методическими разработками «Фрагмент календарно – тематического плана на тему: «Космос»» (Сертификаты участников) (апрель, 2023г.)

*Окружной уровень:*

4. Победное участие в Окружном конкурсе методических разработок по сопровождению профессионального самоопределения «ПрофНавигатор - 2023» по направлению «Ознакомление с миром профессий» (Дошкольное образование) в номинации «Профорientационный проект» с проектом по познавательному развитию «Йогурт всем продукт известный, он и вкусный и полезный» (Диплом за 3 место) (15.03.2023г.).

Открытые просмотры ООД в рамках реализации деятельности площадки по направлению «Внедрение парциальной модульной образовательной программы дошкольного образования «ТехноМир: развитие без границ»:

*На уровне СПДС:*

1. Открытое занятие на тему: «Аккумулятор» - градообразующее и ведущее предприятие города Жигулевска «АКОМ» с детьми подготовительной группе №6 комбинированной направленности (декабрь, 2022г.)

2. Открытое занятие на тему: «Кондитерская фабрика «Услада» - градообразующее и ведущее предприятие города Жигулевска «Услада» с детьми старшая группа №11 комбинированной направленности (январь, 2023г.)

3. Открытое занятие на тему: «Детский исследовательский проект «ОЗОН»» - градообразующее и ведущее предприятие города Жигулевска «ОЗОН» с детьми подготовительная группа №14 комбинированной направленности (январь, 2023г.).

4. Открытое занятие на тему: «Автомобильные весы» в рамках реализуемого проекта «НПФ МЕТА» (ведущее градообразующее предприятие города: производство измерительных приборов, диагностического оборудования для технического контроля автомобилей) с детьми старшей группы №5 комбинированной направленности (3 корпус) (январь, 2023г.).

### **Перспективы развития:**

1. Увеличить % охвата детей конструктивно-модельной деятельностью.
2. Продолжать пополнять материально-техническую базу современными видами конструкторов и игровым оборудованием.
3. Повысить мотивацию, заинтересованность и вовлеченность родителей через наглядную пропаганду, информационное сопровождение в социальных сетях, демонстрацию результатов деятельности детей в мероприятиях по конструированию и робототехнике, участие в проектной деятельности.
4. Повысить мотивацию и активность педагогов в публичном представлении опыта работы по конструктивно - модельной деятельности, создание методических разработок и их демонстрации в конкурсных мероприятиях.

Отчет составили:  
Руководитель *Мухеева Н.Б.*

Методист *Едокова О.В.*  
Старший воспитатель *Пухова А.Н.*  
Старший воспитатель *Бакирова Е.В.*