

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ-ДЕТСКИЙ САД №106**

**Информационная справка о деятельности МАДОУ-детского сада №106
в рамках сетевого проекта Городского Ресурсного Центра инженерно-
технологического образования «Профинжиниринг: от детского сада в будущее» за
2021-2022 учебный год**

Реализуя Программу развития Учреждения, годовой план деятельности на 2021-2022 учебный год и сетевой проект Городского Ресурсного Центра инженерно-технологического образования «Профинжиниринг: от детского сада в будущее», была проведена следующая работа.

Сентябрь – октябрь 2021г.

- Планирование деятельности на 2021-2022 учебный год.
- НОД по конструированию и познавательной-исследовательской деятельности согласно перспективно-тематическому плану групп.
- Занятия по реализации программы кружка «ТИКО-конструирование» (средняя группа).
- Разработка и реализация образовательного проекта «Панорама профессий», представили опыт по реализации проекта в Орион-студии ГРЦ.
- Проведена выставка детского технического творчества «Фантастические животные», в которой приняли участие все группы детского сада и родители воспитанников.

Ноябрь 2021г.

- Разработка инновационного содержания компонентов РППС (центр технического творчества «Юный инженер», центр «Логика и математика», уголок коллекционера, детский технопарк). Во всех группах организованы центры «Логика и математика» и «Юный инженер», в группе №4 формируется Детский технопарк.
- Участие в городском конкурсе по конструированию «Роботология» старшей группы № 4, воспитатель Бабинова Е.Г., 3 место.

Декабрь 2021г.

- Разработка и реализация образовательного проекта «Диалог поколений». В рамках данного проекта создано 3 видеоролика о профессиях бабушек и дедушек: «Трудовая династия семьи Марианны Никитюк», «Мой дедушка – шахтер», «Комбинат Электрохимприбор».
- Организована экспозиция мини-музея «Великие изобретения».

Январь 2022г.

- Проведена выставка детского технического творчества «Средства передвижения», где были представлены модели далекой старины и модели будущего.
- Педагогический совет «Инновационные формы организации детской деятельности в рамках инженерно-технологического образования» был направлен на повышение профессиональной компетентности педагогов в области инженерно-технологического образования..

Март 2022г.

- НОД по конструированию и познавательной-исследовательской деятельности согласно перспективно-тематическому плану групп.
- Занятия по реализации программы кружка «ТИКО-конструирование» (средняя группа).
- Конкурс книжек-малышек «Инженером быть хочу, пусть меня научат», в котором приняли участие дети и родители всех групп.
- Дети подготовительной группы №8, воспитатель Сулицкая Я.Э. приняли участие в региональной онлайн-мастерской «Юниорskills» и стали лауреатами в номинации «Будущее страны». Они подготовили творческий проект «Инжиниринговая компания

«ЮНИOPSOLAR», в рамках которого дети представили мобильную заправочную станцию на солнечных батареях.

- С 22.03 по 24.03 прошла Методическая неделя «Современные формы и технологии инженерно-технологического образования детей дошкольного возраста» целью, которой было повышение профессиональной компетентности педагогов в области инженерно-технологического образования. Педагоги подготовили и провели открытые образовательные мероприятия с детьми разных возрастов, где представили опыт использования современных форм таких, как квест-игра, детская научная лаборатория, техночас, лаборатория «Юные исследователи». Интересен опыт воспитателя Бабиновой Е.Г. по использованию информационно-коммуникационных технологий, в частности развивающей панели, в процессе ознакомления детей с профессиями будущего.

- Транслировали опыт о проведении Методической недели «Современные формы и технологии инженерно-технологического образования детей дошкольного возраста» и использования интерактивной панели в обучении детей в Орион-студии Городского ресурсного центра по инженерно-технологическому образованию детей дошкольного возраста.

Апрель 2022г.

- НОД по конструированию и познавательно-исследовательской деятельности согласно перспективно-тематическому плану групп.

- Занятия по реализации программы кружка «ТИКО-конструирование» (средняя группа).

- Совместная деятельность детей и взрослых по разработке и созданию макетов «Город детства».

- Были проведены мероприятия в рамках технологии «Гость группы» с участием учащихся школы, наших выпускников. В средней группе №4 – «Умная лаборатория», в старшей группе №3 – «Техночас по сборке электронных конструкторов».

- Конкурс методических разработок «Краткосрочные образовательные практики технической направленности» прошел 14-15 апреля, на конкурс педагоги представили методические разработки по созданию макетов «Город детства» с использованием различных конструкторов.

- Разработка методического кейса «Развитие предпосылок инженерного мышления и конструктивных способностей».

Май 2022г.

- Провели педагогическую диагностику формирования предпосылок инженерного мышления и развития конструктивных способностей детей.

- Организация совместной творческой конструкторской деятельности детей и родителей в рамках подготовки к выставке детского технического творчества.

- 17-18 мая прошел II Фестиваль детского технического творчества «Город детства». Программа Фестиваля предусматривала: торжественное открытие, просмотр видеороликов «НАШ ГОРОД ДЕТСТВА», организацию выставки детского технического творчества и посещение ее детьми, игра-путешествие «Приключения Робота в городе Детства» для детей младшего дошкольного возраста, игра-соревнование по техническому конструированию «ЛЕГО-ГО» для детей старшего дошкольного возраста и закрытие фестиваля. На выставку каждая группа представила макет на тему «Город детства» и видеоролик-представление, а также творческие работы в рамках тем «Детский мир игрушек» и «Городской зоопарк», выполненные из любого доступного конструктора. Впервые в оценке работ принимали участие дети, для этого было проведено интерактивное голосование, по результатам которого был определен победитель в номинации «Зрительские симпатии».

- Подготовка видеоролика для Городского ресурсного центра по инженерно-технологическому образованию детей дошкольного возраста «Мы из города Детства», в котором представили опыт по проведению фестивалей детского технического творчества как средства развития интереса к техническому творчеству и популяризации

технического конструирования, а также по использованию технологии алгоритмизации и начального программирования на основе программируемого комплекса Bee Bot «Умная пчела». Видеоролик был размещен в Орион-студии Городского ресурсного центра по инженерно-технологическому образованию детей дошкольного возраста.

- Итоговым мероприятием этого учебного года стала мини-конференция инновационных практик в области инженерно-технологического образования. Педагоги представили опыт работы по темам: «Кружковая работа по конструированию в ДОУ», «Организация и проведение фестивалей детского технического творчества», «Алгоритмизация и начальное программирование на основе программируемого комплекса Bee Bot «Умная пчела».

Заведующий МАДОУ-детского сада №106
22.12.2022г.

Ю.А.Баранова

Информационную справку составила Ахметзянова Л.И., заместитель заведующего.

