Заявка на участие в техническом конкурсе проектов

«Юные инженеры»

|  |  |
| --- | --- |
| **Название ДОУ** | МАДОУ «Детский сад № 40» |
| **Название проекта макета** | «Капельный полив» |
| **Вид проекта** | познавательный, экспериментально-исследовательский |
| **Цель** | создание условий для внедрения технического конструирования через использование конструкторов *«нового поколения*» (схемы) в домашних условиях. |
| **Задачи** | формировать умение видеть конструкцию объекта и анализировать её основные части, использовать для практического применения;  формировать у воспитанников старшего дошкольного возраста основ инженерного мышления. |
| **Новизна, актуальность** | **Новизной** данного  **проекта** является комплексное использование элементов ранее известных и современных методик детской познавательно-исследовательской деятельности. |
| **Описание** | Выращивание экологически чистых растений в настоящее время не просто тренд, но и жизненная необходимость, тем более в наше время  Участие детей в проекте «Капельный полив своими руками» позволит максимально обогатить знания и представления детей о растениях, их свойствах, развить связную речь, творческие способности детей, поисковую деятельность, позволит развивать у детей инженерное мышление. |
| **Выводы** | Проект был направлен на развитие в детях живого познавательного интереса умения анализировать, видеть связи между предметами и явлениями, умения видеть конструкцию и ее основные части, устанавливать функциональное назначение каждой из них.  Обогатить словарь детей новыми словами (понятиями): система, капельный полив.  Совершенствовать навыки коллективной работы, умение распределять обязанности, планировать процесс изготовления конструкции. |
| **ФИО участников** | Семья Ивановых: мама Ксения Сергеевна.  папа Дмитрий Владимирович,  сын Андрей 7 лет,  дочь Маша 6 лет. |
| **Контакты телефон,**  **e-mail для связи** | 83436879048,  ds40@list.ru |
| **Ссылки на размещенный материал на сайте ДОУ** | <https://vp40.tvoysadik.ru/site/pub?id=301>  <https://cloud.mail.ru/public/NbDM/CabeDZo1x> |