

Паспорт проекта

1.	Полное наименование ДОО	МБДОУ детский сад №384
2.	Название Фестиваля	Инженерные открытия в мире детства
3.	Тема проекта	«Эко-город будущего»
4.	Актуальность проекта для ДОО (педагогического коллектива, воспитанников, родителей)	<p style="text-align: center;">Для педагогического коллектива:</p> <p>Экологическое воспитание детей дошкольного возраста и техническое творчество являются неотъемлемой частью современного дошкольного образования. Актуальность обусловлена тем, что экологическая обстановка напрямую связана с экономической ситуацией и с глобальным ухудшением экологии мира. Поэтому важно именно в дошкольном возрасте заложить фундамент правильного отношения к окружающему миру.</p> <p>«Эко-город будущего» — это проект, способствующий экологическому воспитанию и развитию технического творчества дошкольников.</p> <p style="text-align: center;">Для воспитанников:</p> <p>Ребята получают комплекс экологических знаний в доступной увлекательной форме на основе принципа развивающего обучения. У детей возникает потребность в сохранении природы, формируется мотивация действий, развивается познавательный интерес.</p> <p style="text-align: center;">Для родителей:</p> <p>Проект способствует вовлечению родителей в образовательный процесс, помогает в развитии детско-родительских отношений, приобщает к общей теме экологического воспитания дошкольников.</p>
5.	Цель проекта	Организация проектно-исследовательской деятельности, посредством использования высокотехнологичного оборудования.
6.	Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> 1. Формировать у дошкольников интерес к моделированию и конструированию, стимулировать детское техническое творчество; 2. Учить конструировать по заданной схеме, по

		<p>замыслу в ходе сборки макета «Эко-город будущего»;</p> <p>3. Развивать мелкую моторику, воображение, конструктивное и логическое мышление;</p> <p>4. Активизировать и обогащать словарь по теме «Зеленые технологии»;</p> <p>5. Воспитывать умение работать в коллективе, эффективно распределять обязанности, бережно относиться к собственному труду и труду других людей;</p> <p>6. Укреплять детско-родительские отношения, а также взаимоотношения между семьями и педагогами.</p>
7.	Перечень применяемых педагогических технологий, методов, приемов	<ul style="list-style-type: none"> • Создание в группе предметно – развивающей среды на тему «Альтернативные источники энергии», «Энергия», «Экология»; • Использование проблемной ситуации; • Метод «ТРИЗ» • ИКТ -технологии; • Игровые технологии; • Выставка детского творчества; • Консультации для родителей; • Опытно-исследовательская деятельность; • Совместная деятельность детей и родителей; • Анкетирование родителей; • Лего-Моделирования.
8.	Перечень используемого высокотехнологичного оборудования, конструкторов и материалов	Конструктор LEGO Education, POLYDRON, POLYDRON магнитный, конструктор ТИКО, комплект Академия Наураши «Азбука робототехники».
9.	Перечень продуктов проектной деятельности воспитанников (моделей/макетов)	<p>- Макет «Забота-дом»;</p> <p>- Макет «Умный парк»;</p> <p>- Макет «Нано-автомобиль»;</p> <p>Макет водного робота «Черепаша».</p>
10.	Планируемые образовательные результаты проекта	<p>- Сформированность представления об экологической обстановке в мире и о возможностях ее улучшения;</p> <p>- Овладение технологией сборки конструктора по схеме, по замыслу и применение полученных знаний при</p>

		<p>проектировании и сборке конструкций.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Сформированность коммуникативных навыков у детей старшего дошкольного возраста. - Богатый словарный запас по теме «Зеленые технологии»; - Вовлеченность родителей в образовательный процесс ДОУ, улучшение отношений между детьми и родителями, повышение психологической компетентности родителей.
11.	Перспективы развития проекта	<ul style="list-style-type: none"> - Расширение парка моделей в Эко- городе будущего; - Создание детского объединения «Эко-десант» для передачи опыта ребятам из других групп.
12.	Сведения об участниках	Воспитанники старшей группы д/с №384, воспитатели, родители.
	ФИО, должность педагога	Лужбина Дарья Ивановна, воспитатель Кузнецова Виктория Алексеевна, воспитатель
	Количество воспитанников	20 Команда-6 человек
	Возраст воспитанников	5-6 лет
	Количество родителей	15