

Паспорт проекта

«ЭПИКА» - экологичная посуда из косточек авокадо.

1	Название проекта	«ЭПИКА – экологическая посуда из косточек авокадо»
2	Полное и краткое наименование организации	Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 14 (МОУ СОШ №14)
3	Разработчики проекта	Душин Максим, Сарычева Полина, Сарычева Александра.
4	Консультанты – наставники проекта	Писарькова Анна Сергеевна, Крюкова Анна Алексеевна.
5	Цель проекта	Формирование представления об альтернативной замене пластиковой посуды аналогом из экологичного, биоразлагаемого материала.
6	Задачи проекта	1.Сделать теоретический обзор по теме исследования; 2.Разработать план создания одноразовой посуды из косточек авокадо; 3.Рассчитать примерное количество произведённой продукции; 4.Изучить возможную аудиторию, на которую ориентируется данный продукт; 5.Рассмотреть различные способы распространения и продвижения данного проекта.
7	Социальные партнёры проекта	Социальными партнёрами проекта могут стать компании, придерживающиеся концепций осознанного потребления,

		<p>подобные компании могут закупать у нас эко-посуду для своих сотрудников.</p> <p>Таковыми компаниями являются:</p> <p>1) ОАО «Аэрофлот – российские авиалинии» - отказались от пластиковой упаковки.</p> <p>2) «ВкуссВилл» - начисляют бонусы участникам программы за пластиковые бутылки, сданные в фандоматы, которые расположены в магазинах сети.</p> <p>3) «Буше» - используют бумажные трубочки вместо пластиковых.</p> <p>4) «Volvo»— отказывается от использования одноразового пластика в офисах и на всех своих мероприятиях.</p>
8	Этапы реализации проекта	<ol style="list-style-type: none"> 1. Поиск и анализ информации по данной теме. 2. Постановка целей и задач проекта. 3. Поиск биоразлагаемого материала для замены пластика. 4. Поиск социальных партнёров. 5. Создание сайта для ознакомления с информацией об изготовлении продукции из косточек авокадо и загрязнения окружающей среды пластиком. 6. Подведение итогов.
9	Ожидаемый и достигнутый результат	<ol style="list-style-type: none"> 1. Информирование общества о вредном воздействии пластика на экологию и возможности альтернативной замены на биоразлагаемую посуду из косточек авокадо.

		<p>2. Способствовать сокращению загрязнения экологии окружающей среды.</p> <p>3. Повышение интереса общества к проблемам состояния окружающей среды.</p> <p>4. Создание положительного примера для остальных людей в решении экологических проблем.</p>
10	Стратегия развития проекта	<p>С одного дерева урожай авокадо составляет примерно 150—200 кг. Косточка - 15-20% от плода (возьмем 20%) - в среднем выходит более 30-40 кг. косточек авокадо с дерева.</p> <p>Одна вилка/ложка или трубочка для кофе или коктейлей будет весить примерно 0.06 грамм в среднем, а из этого следует, что в среднем с одного дерева - 600 ложек, 600 вилок, 600 ножей и 600 трубочек. Весь мир "производит" в год в среднем 3500 тонн авокадо, а это 700 тонн косточек в среднем и получается, что в год можно произвести 10500000 ложек, 10500000 вилок, 10500000 ножей и 10500000 трубочек. Выходит 10 миллионов изделий из косточек авокадо в год, без учета брака продукции и акции «сдачи косточек». Если взять Россию, как пример, то этот комплект смогли бы получить примерно 6% населения.</p> <p>На наш взгляд, продукция из косточек авокадо может послужить достойной заменой пластиковой посуде и, таким образом, можно довольно выгодно расширять рынок экологичной продукции.</p>

11	Ссылки на открытые источники информации о реализации проекта	<ol style="list-style-type: none">1. http://epikamousoh14.tilda.ws/2. https://fruitnews.ru/home/category/analitika/obzor-mirovogo-rynka-avokado.html3. https://icooking.info/avocado/w-i.html4. https://greenpeace.ru/blogs/2019/10/29/chem-zagrjazneny-berega-rossii-itogi-plastikvotchinga/
----	--	---