

№ п/п	Формулировка ЭП	Инверсный ЭП	Интерпретация ЭП	Синтезированно е решение с использованием ЭП	Устраняемый недостаток прототипа
1.	Преобразовать неподвижный объект (элемент) в подвижный; обеспечить перемещение элемента в объекте. Инверсия приема.	Зафиксировать подвижный элемент	Задавать жесткий набор параметров	Реализовать возможность выбора пользователем параметров из заданного набора	Наглядность интерфейса
2.	Выполнить требуемое действие до начала работы	Выполнить требуемое действие после начала работа	Задать стандартный набор параметров	Реализовать работу алгоритма со стандартным набором параметров	Вариация параметров генерации маршрута
3.	Увеличить степень дробления (измельчения) объекта.	Объединение элементов объекта	Добавить возможность контроля входных данных	Реализовать функцию по проверки данных на корректность	Контроль входных данных
4.	Заменить объект (элемент) более простым.	Заменить объект (элемент) более сложным.	Задать возможность выбора качества построенных маршрутов	Реализовать несколько алгоритмов поиска пути	Качество генерируемых маршрутов
5.	Присоединить новый ингредиент или заменить его.	Удалить ингредиент	Убрать возможность редактировани я маршрутов	Убрать возможность редактирования параметров генерируемых маршрутов	Отсутствие возможности редактирования маршрутов