

Краткое название проекта

организация, авторы проекта

Команда проекта

с указанием их функций и решаемых задач:

(для индивидуального проекта
необязательно)

Цель работы

(зачем нужен проект,
какую проблему он решает,
что может изменить в жизни человека
или общества
кто будет им пользоваться)

Анализ ситуации

Обзор существующих аналогов
(продающиеся или аналогичные проекты
в интернете), их фото, цены,
преимущества и недостатки.
Почему свой проект будем делать так, а
не по-другому
И т.п.

Планирование работ

Направление работы, ключевые задачи \ Сроки	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
Введение в тематику проекта. Теоретические основы гетерогенного катализа	2 Лекции	1 Лекция, 2 мастер-класса		
Оценка рынка водородного топлива		Подготовлен анализ рынка и отрасли	Корректировка	
Проведены термодинамические расчеты реакции гидрирования и дегидрирования		Освоение методологической базы	Получены первые расчеты для проведения процесса	
Приготовление катализаторов				
Произведен процесс гидрирования толуола на никелевом катализаторе с алюминиевой подложкой без промотора				
Произведен процесс гидрирования толуола на никелевом катализаторе с угольной подложкой без промотора				
Анализ полученных данных				
Подготовка к стендовой конференции и участие в конференции				
Подготовка к итоговой конференции				

Табл.1. Дорожная карта проекта

Планирование работ

Рис. 1. Схема

Планирование работ

Необходимые материалы:

- Микроконтроллер Ардуино
- Батарейный блок
- Датчик такой-то
- Реле такое-то
- Фанера/картон для изготовления корпуса
- И т.п.

Ключевые результаты

Рис. 2. Фото готового
продукта

Ключевые результаты проекта

Рис. 3. Результаты измерений/испытаний
/фото счастливых пользователей (при
наличии)

Таблица сравнения с основными аналогами

Пример для проекта «увлажнитель воздуха»

Название	Функция увлажнения	Включение-выключение по датчику	Функция ароматизации	Дистанционное включение	Цена, р
Noname China Humidifier	+	-	-	-	2000
Super Air Humidifier	+	+	-	+	10000
iHumidifier	+	+	+	-	25000
Наш прибор	+	+	+	+	10000

Дальнейшие шаги по работе над проектом

В дальнейшем планируется:

- Спроектировать и изготовить корпус
- Добавить такие-то функции
- И т.п.

Спасибо за внимание

Название проекта ,
ФИО автора, контакты



Фото или видео устройства в работе или фото себя в процессе работы над проектом