

**Кировское областное государственное образовательное автономное учреждение дополнительного образования «Центр технического творчества»**

**«Детский технопарк «Кванториум»**



**Проектная карта**

**Обеспечение дополнительной безопасности (электронный замок)**

*(название проекта для приказа, которым он будет утвержден)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Ф.И.О детей в проекте*** | ***ФИО*** | ***Образовательная организация*** | ***Класс/ группа*** | | ***Контакты (электронная почта, тел.)*** |
| Петибский Роман | Школа номер 8 | **7 класс** | | **89009834215** |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
| ***Актуальность***  *Опишите конкретные проблемы. Почему проект так важен и нужен. Обоснуйте для чего он создается.* | Актуальность проекта в том, что мой проект решает проблему воровства, некоторые люди забывают закрыть дверь и воры пользуясь забывчивостью некоторых людей, обворовывают их дома и не всегда можно найти грабителей но с нашими дверьми можно будет в любой момент закрыть или открыть дверь. | | | | |
| ***Цель***  *В цели должна прослеживаться ценность проекта, желаемый результат деятельности, достигаемый при реализации проекта в заданных условиях.* | Люди могут забыть закрыть дверь и их могут обворовать.  Цель моего проекта в том, чтобы люди могли в любой момент закрыть дверь если забыли закрыть её этим самым уменьшая шанс того, что их дом обворуют, это очень важно, люди оставляю ценные бумаги, деньги, драгоценности дома. | | | | |
| ***Задачи***  *Прописываем от 3 до 5 важных шагов, которые помогают достичь поставленной цели.* | Задач моего проекта всего 4:  1) создание макета моего проекта  2) реализация механизма  3) тестирование  4) презентация моего проекта | | | | |
| ***Краткое описание проекта***  *Краткое описание сути проекта.* | Благодаря моему проекту люди смогут закрывать дверь по нажатию кнопки в приложении благодаря этому можно будет открывать дверь если вы забыли ключи дома или потеряли. | | | | |
| ***Этапы выполнения***  ***проекта***  *Прописываются промежуточные шаги по выполнению проекта.* | **Этап** | **Сроки выполнения каждого этапа** | | **Результат** | |
| 0. Создание схемы | 2023-2024. | | Проект можно создать | |
| 1. создание макета | 2023-2024. | | Подготовка к созданию механизма | |
| 2. создание механизма | 2023-2024.. | | Работа проекта | |
|  | 3. продумывание мелочей | 2023-2024. | | Работа проекта | |
|  | 4. Закупка сырья | 2023-2024. | | Подготовление материалов к созданию проекта | |
|  | 5. создание самой двери | 2023-2024. | | Запущен процесс создания двери | |
|  | 6. тестирование проекта | 2023-2024.. | | Проверка работоспособности проекта | |
|  | 7. подготовка проекта к презентации | 2023-2024. | | Подготовка к презентации проекта | |
|  | 8. презентация проекта | 2023-2024. | | Успешное выступление перед партнером в рамках Конкурсного мероприятия, а также возможное дальнейшее развитие проекта с партнерской поддержкой | |
| ***Результаты***  *Предпосылки к дальнейшему развитию (информационные письма партнерам, участие в конкурсах или иных мероприятиях, модернизация и т.п)* | Создание двери и развитие этого проекта, ожидание хорошего результата  И того ,что дверь окажется полезной. | | | | |
| ***Приложения***  *Ссылка на файлы.*  *(фотографии, схемы, таблицы, эскизы и т.д.). Прописать путь сетевого диска.* | Пока нету пути. | | | | |