ПАСПОРТ ПРОЕКТА

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | **Ящик для инструментов** |
| Автор, класс | 9 класс «Бузиновская СШ» - филиал МКОУ «Октябрьский лицей» Герсов Кирилл |
| Руководитель | Куликова Е.В., учитель технологии «Бузиновская СШ» - филиал МКОУ «Октябрьский лицей» |
| Тип | Творческий, индивидуальный, долгосрочный |
| Актуальность | У меня много всяких инструментов. Инструменты хранятся в гараже, но найти их бывает сложно, так как не все имеют постоянное место. Я хотел навести порядок, но через некоторое время инструменты снова лежали не на своих местах. Поэтому я решил изготовить ящик, в который поместятся все инструменты и будут лежать на своих местах. |
| Проблема | Каждый человек, который любит что-либо мастерить, может иметь в своей мастерской много всевозможного инструмента. Порой можно потратить массу времени на поиски нужного инструмента, если не содержать его в полном порядке. Именно из-за этого такие умельцы со временем начинают подумывать о том, чтобы сделать ящик для инструментов своими руками. |
| Объект | инструменты |
| Предмет | ящик |
| Цель | разработка и изготовление ящика для инструментов. |
| Задачи | 1. изучить информационные материалы по теме проекта;  2.разработать чертеж проектируемого изделия;  3. подобрать сочетание материалов по текстуре и качеству  так, чтобы это соответствовало идее задуманного;  4. изготовить ящик для инструментов;  5. оформить пояснительную записку;  6. подготовить презентацию проекта. |
| Методы | \* теоретические:   - анализ, сравнение, обобщение;  \* практические:  - тестирование, экспресс- опрос;  -  анализ полученных результатов |
| Практическая значимость  исследования | Изготовленный мной ящик для инструментов займет достойное место в хозяйственном уголке нашего дома. |
| Новизна | Применение отходов различных материалов для изготовления изделия. |
| Ход работы | Составление поэтапного плана проектной деятельности  1 Сбор информации по теме проекта.  2 Выбор модели ящика.  3 Разработка декора  4 Выбор необходимых материалов и инструментов для изготовления  5 Изготовление изделия.  6 Определение стоимости изделия, анализ изделия. |
| Заключение | Работа над проектом была полезной и увлекательной. Я самостоятельно выполнил изделие, проявил терпение, усидчивость, настойчивость и упорство в достижении поставленных задач.  В результате интересного сочетания материалов было создано изделие, которое найдёт практическое применение дома для хранения инструментов.  Я считаю, что изделие удовлетворяет предложенным требованиям. Ящик имеет несколько отделов, что удобно в использовании.  Поставленные цели и задачи выполнил.  Изделие мне нравится. Ящик легкий, его свободно можно переносить. Изделие безопасно в эксплуатации, в нём нет острых углов, острые части инструментов не выступают за пределы боковых стенок. Стоимость изделия минимальна, по такой цене инструментальные ящики не продаются, что очень важно. Изготовив ящик, я получил удовольствие от выполненной работы. Я смогу изготовить много полезных вещей для дома.  Можно сделать вывод, что изделия, выполненные самостоятельно, приносят пользу всем окружающим. |
| Привлеченные ресурсы | Компьютер. Internet.  1. Журналы «Сделаем сами» 2009 - 2010 г.г.  2. Карабанов И.А., М Технология обработки древесины, 5-9 кл.  М.: Просвещение, 2001 г.  3. Современные столярные работы. Справочник. Сост. В.И. Рыженко, - М.: Издательский дом «ОНИКС 21 век», 2005.- 528.; ил.  4. Учебники Технология 5 – 9 кл Под ред. В.Д. Симоненко,  Вентана-Граф, 2005 г.  5. Фанера <http://ru.wikipedia.org/wiki/> |