Приложение

**Календарно-тематическое планирование**

**по курсу «Индивидуальный проект»**

Класс – 10.

Учащиеся — Галушка Павел

Предмет – Математика

Учитель – Хребтова О.Е.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Раздел** | **Номер** | **Тема** | **Примечание** |
| **Введение в курс «Индивидуальный проект» (1 час)** | 1 | Введение. Понятие проектной деятельности. Особенности и структура проекта. |  |
| **Теоретические основы проектной деятельности**  **(3 часа)** | 2 | Что такое исследование и проект? Виды школьных проектов. | Готовность раздела «Введение». |
| 3 | Структура проекта. |
| 4 | Планирование индивидуального проекта. Критерии оценки. |
| **Определение темы проекта**  **(2 часа)** | 5 | Тема проекта и её актуальность. | Работа с источниками информации, систематизация и анализ полученных данных. |
| 6 | Формулирование цели и задач проекта. |
| **Подготовительная работа над темой проекта**  **(10 часов)** | 7 | Составление дорожной карты проекта. | Работа с источниками информации, сбор, систематизация и анализ полученных данных.  Готовность теоретического раздела |
| 8 | Алгоритм работы с литературой. |
| 9 | Составление списка использовавшихся в работе ресурсов и источников информации. |
| 10 | Изучение источников информации. |
| 11 | Работа с источниками информации. |
| 12 | Работа с источниками информации. |
| 13 | Работа над теоретической частью проекта. |
| 14 | Работа над теоретической частью проекта. |
| 15 | Промежуточный отчет учащегося. Корректировка теоретического материала с учетом рекомендаций. |
| 16 | Промежуточный отчет учащегося. Корректировка теоретического материала с учетом рекомендаций. |
| **Практическая работа над проектом**  **(13 часов)** | 17 | Применение теоретических знаний на практике. | Практическая работа. |
| 18 | Применение теоретических знаний на практике. |
| 19 | Применение теоретических знаний на практике. |
| 20 | Применение теоретических знаний на практике. |
| 21 | Формулировка выводов. |
| 22 | Знакомство с основными видами проектных продуктов. |
| 23 | Создание продукта. |
| 24 | Создание продукта |
| 25 | Создание продукта |
| 26 | Создание продукта |
| 27 | Создание продукта |
| 28 | Создание продукта |
| 29 | Корректировка проекта с учетом рекомендаций. |
| **Защита индивидуального проекта (5 часов)** | 30 | Технология презентации. Подготовка презентации. | Подведение итогов, анализ выполненной работы |
| 31 | Подготовка к публичной защите проекта. |
| 32 | Подготовка тезисов для защиты проекта. |
| 33 | Презентация и защита проекта. |
| 34 | Подведение итогов и анализ проектной деятельности. |
| **Итого** | 34 |  |  |