**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**по технологии (технический труд)**

**2014 – 2015 уч. год.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****урока** | **Наименование разделов и тем** | **Дата проведения урока** |
| **по плану** | **по факту** | **по плану** | **по факту** | **по плану** | **по факту** |
| **8А** | **8А** | **8Б** | **8Б** | **8В** | **8В** |
| **Создание изделий из конструкционных и поделочных материалов****12часов** |
|  1 |  Сложные механизмы. Кулачковые, рычажные конструкции механизмов. Шатунные, кривошипно-шатунные конструкции механизмов. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Условные обозначения на кинематических схемах. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Традиционные виды декоративно-прикладного творчества и народных промыслов России. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Региональные виды ремесел.Повторение перечня профессий, связанных с обработкой и изготовлением изделий из дерева и металла |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Предметы хозяйственно-бытового назначения, игрушки, кухонные принадлежности, предметы интерьераРазработка эскиза и декоративного оформления изделия. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Изготовление изделия с применением ручной и машинной обработки из конструкционных и поделочных материалов. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Разметка орнамента |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Разметка орнамента |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Выполнение резьбы на изделиях. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Выполнение резьбы на изделиях |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Декоративная отделка поверхности изделия. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Декоративная отделка поверхности изделия. |  |  |  |  |  |  |
| **Электротехнические работы.****2часа** |
| 13 | Применение электродвигателей в быту, на транспорте, в промышленности.Принцип работы.Профессии, связанные с производством и эксплуатацией электродвигателей |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  Однофазный и трехфазный переменный ток.Выпрямители переменного тока.Квартирная электропроводка. Электромагниты и их применение. |  |  |  |  |  |  |
| **Технология ведения дома****12 часов** |
| 15 | Место домашней экономики в жизни общества.. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Домашняя экономика, понятие, цели, задачи экономики семьи |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Материальные потребности семьи.Бюджет семьи, экономия средств. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Ограниченность ресурсов, безграничность потребностей.Распределение бюджета |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Виды ремонтно-отделочных работ.Профессии, связанные с выполнением ремонтно-строительных работ. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | . Современные материалы для выполнения ремонтно-отделочных работ в жилых помещениях |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Водоснабжение и канализация в доме..Профессии, связанные с выполнением сантехнических работ |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Инструменты для сантехнических работ |  |  |  |  |  |  |
| **Творческая проектная деятельность.****12 часов** |
| 23 | Выбор и обоснование проекта на основе анализа потребностей. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Выбор и обоснование проекта на основе анализа потребностей. |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Выбор материалов и технологии изготовления изделия. |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Составление чертежей деталей и технологических карт их изготовления |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Изготовление изделия |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Изготовление изделия |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Изготовление изделия |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Изготовление изделия |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Окончательная отделка изделия |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Окончательная отделка изделия |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Экономический расчет себестоимости проекта, разработка рекламного проспекта.. |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Защита проекта. Презентация изделия |  |  |  |  |  |  |
|  | **ИТОГО: 34часа** |