ПРИМЕРНОЕ Тематическое планирование с новым содержанием по технологии в 5-х классах по Тищенко Симоненко

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № Разделы | Кол –во часов |  |
| 1. Современные технологии и перспективы их развития  1.1. Потребности человека -2  1.2. Понятие технологии -2  1.3. Технологический процесс -2 | 6 | **Производство и технологии**  Общество и техносфера -2  Человек и его потребности -2  Основы конструирования и моделирования -4 |
| 2. Творческий проект  2.1. Этапы выполнения творческого проекта -1  2.2. Реклама - 1 | 2 | **Компьютерная графика, черчение**  Инженерная графика -2  Компьютерная графика -2  Основы дизайна -2 |
| 3. Конструирование и моделирование  3.1. Понятие о машине и механизме -2  3.2. Конструирование машин и механизмов -2  3.3. Конструирование швейных изделий - 2 | 6 | **Технологии обработки пищевых продуктов**  Основы рационального питания -2  Способы обработки пищевых продуктов -2  Культура потребления пищи -2 |
| 4. Материальные технологии | 26 | **Технологии получения и преобразования древесины и древесных материалов**  Организация рабочего места (в столярной и слесарной мастерской) -2  Виды и свойства древесных материалов 2  Инструменты и оборудование для обработки древесных материалов 2 Способы обработки древесных материалов 2  Приемы обработки древесных материалов 2  Технологии художественной обработки древесных материалов (на выбор образовательной организации) 6 |
| Вариант А | Вар. А |  |
| 4А. Технологии обработки конструкционных материалов  4А.1. Виды конструкционных материалов  4А.2. Графическое изображение деталей и изделий  4А.3. Технологии изготовления изделий  4А.4. Технологические операции обработки конструкционных материалов  4А.5. Технологии сборки деталей из конструкционных материалов  4А.6. Технологии отделки изделий из конструкционных материалов  4А.7. Технологии художественноприкладной обработки материалов | 2 2 2 10  4 2 4 | **Технологии получения и преобразования текстильных материалов**  Организация рабочего места (в кабинете домоводства и кулинарии) 2  Виды и свойства текстильных материалов 2  Инструменты и оборудование для обработки текстильных материалов 2  Выполнение ручных работ 2  Основы конструирования и моделирования швейных изделий 2  Технологии художественной обработки текстильных материалов (на выбор ) 4 Виды рукоделия (на выбор) 2 |
| Вариант Б |  |  |
| 4Б. Технологии обработки текстильных материалов  4Б.1. Текстильное материаловедение  4Б.2. Технологические операции изготовления швейных изделий  4Б.3. Операции влажно-тепловой обработки  4Б.4. Технологии лоскутного шитья  4Б.5. Технологии аппликации  4Б.6. Технологии стёжки  4Б.7. Технологии обработки срезов лоскутного изделия | 2 6 2 4  4 4 4 | **Робототехника**  Введение в робототехнику 2  Конструирование и моделирование роботов 4  Программирование роботов 2 |
| 5. Технологии кулинарной обработки пищевых продуктов  5.1. Санитария, гигиена и физиология питания  5.2. Технологии приготовления блюд | 12 2 10 | **Технологии творческой, проектной и исследовательской деятельности**  Основы творческой деятельности 2  Проектная деятельность 4 |
| 6. Технологии растениеводства и животноводства  6.1. Растениеводство  6.2. Животноводство | 8 6 2 | **Технологии в сельском хозяйстве**  Отрасли сельского хозяйства 2  Растениеводство 2  Животноводство 2 |
| 7. Исследовательская и созидательная деятельность  7.1. Разработка и реализация творческого проекта | 8 8 |  |
| ИТОГО | 68 ч |  |