Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение

«Средняя общеобразовательная школа» поселка Старый Бисер

Согласовано: Утверждаю:

на методическом совете Директор МБОУ «СОШ»

от\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017г. №\_\_\_\_\_\_ п. Старый Бисер

зам. по УВР\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.И. Макарова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.А. Новрузова

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017г. «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017г.

**Рабочая программа**

**по предмету: «Технология»**

**5 класс**

**на 2017 – 2018 учебный год**

Составила: С.Р. Новрузова

учитель технологии

МБОУ «СОШ» п.Старый Бисер

п. Старый Бисер

**Пояснительная записка**

Тематический план по технологии для 5 класса составлен по программе В.Д.Симоненко. Рассчитан 70 часов по 2 часа в неделю и на совместное обучение девочек и мальчиков. Обучение ведется по учебнику «Технология 5 класс. Сельская школа» под редакцией В. Д. Симоненко.

В процессе обучения технологии реализуются следующие  задачи:

– развитие сенсорики, мелкой моторики рук, пространственного воображения, технического и логического мышления, глазомера; способностей ориентироваться в информации разного вида;

– овладение начальными технологическими знаниями, трудовыми умениями и навыками, опытом практической деятельности по созданию личностно и общественно значимых объектов труда; способами планирования и организации трудовой деятельности, объективной оценки своей работы, умениями использовать компьютерную технику для работы с информацией в учебной деятельности и повседневной жизни;

– освоение знаний о роли трудовой деятельности человека в преобразовании окружающего мира, первоначальных представлений о мире профессий;

– воспитание трудолюбия, уважительного отношения к людям и результатам их труда, интереса к информационной и коммуникативной деятельности; практическое применение правил сотрудничества в коллективной деятельности.

**Развёрнутое календарно-тематическое планирование**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п. | Разделы и темы | Стр. по учебнику | Кол-во часов | Примерные сроки |
| 1 | Введение. ТБ и ОТ в кабинете технологии. Электро-, пожаробезопасность. | 3 | 2 | сентябрь |
|  | ***Основы аграрной технологии*** |  |  |  |
| 2 | Многообразие сельхозрастений и продолжительность их жизни | 4 | 2 | сентябрь |
| 3 | Лук репчатый, морковь и свекла столовая  Обработка почвы под овощные растения | 14  18 | 2 | сентябрь |
|  | ***Технология изготовления одежды*** |  |  |  |
| 4 | Текстильные волокна. Ткани их ХБ и льна  Производство ткани | 23  27 | 2 | сентябрь |
| 5 | Изготовление выкройки и раскрой  Ниточное соединение тканей | 32  38 | 2 | октябрь |
| 6 | Основные операции при ручных работах  Швейная машина | 41  44 | 2 | октябрь |
| 7 | Влажно тепловая обработка ткани и основные операции | 51  54 | 2 | октябрь |
| 8 | Основные операции при машинных работах. Машинные швы. | 55  58 | 2 | октябрь |
| 9 | Изготовление выкроек и их моделирование  Творческий проект. Этапы выполнения проекта | 61  222 | 2 | ноябрь |
| 10 | Последовательность изготовления швейных изделий | 73 | 2 | ноябрь |
|  | ***Технология обработки пищевых продуктов*** |  |  |  |
| 11 | Санитария и гигиена кухни. Приготовление бутербродов и горячих напитков | 80  85 | 2 | ноябрь |
| 12 | Блюда из яиц. Блюда из молока и молочных продуктов. | 94  98 | 2 | декабрь |
|  | ***Элементы машиноведения*** |  |  |  |
| 13 | Основные ручные инструменты. Механические и машинные инструменты. Контрольно-измерительные инструменты | 104  107  109 | 2 | декабрь |
|  | ***Технология ручной обработки древесины*** |  |  |  |
| 14 | Оборудование рабочего места столяра.  Этапы изготовления изделий | 113  117 | 2 | декабрь |
| 15 | Графическое изображение.  Разметка изделия. | 121  124 | 2 | декабрь |
| 16 | Древесина как конструкционный материал  Технология пиления древесины | 126  134 | 2 | декабрь |
| 17 | Строгание древесины.  Сверление древесины | 137  139 | 2 | Январь |
| 18 | Соединение деталей из древесины.  Отделка изделий из древесины | 141  146 | 2 | Январь |
| 19 | Творческий проект из древесины | 222 | 2 | январь |
| 20 | Творческий проект «Изделие из древесины» |  |  | февраль |
|  | ***Технология ручной обработки металлов*** |  |  |  |
| 21 | Рабочее место слесаря и планирование работ  Тонколистовой металл и проволока.  Правка листового металла и проволоки. | 155  153  158 | 2 | февраль |
| 22 | Разметка листового металла и проволоки.  Основные приемы резания, зачистки и гибки тонколистового металла и проволоки | 160, 163  166, 167 | 2 | февраль |
| 23 | Соединение тонколистового металла фальцевым швом и заклепками | 169  171 | 2 | февраль |
| 24 | Устройство сверлильного станка и приемы работы на нем | 173 | 2 | март |
| 25 | Творческий проект «Изделие из металла» | 224 | 2 | март |
|  | ***Электротехнические работы*** |  |  |  |
| 26 | Электрическая цепь и ее элементы. Электрическая схема. Провода | 176  184, 187 | 2 | март |
| 27 | Электроустановычные устройства  Оснащение и организация электротехн.работ | 191  196 | 2 | март |
| 28 | Монтаж электрической цепи | 198 | 2 | апрель |
| 29 | Бытовые светильники | 203 | 2 | апрель |
| 30 | Творческий проект «Электрическое устройство» | 227 | 2 | апрель |
|  | ***Весенние работы. Аграрные технологии*** |  |  |  |
| 31 | Выращивание овощных культур | 207 | 2 | апрель |
| 32 | Внесение удобрений под овощные растения | 211 | 2 | май |
| 33 | Выращивание однолетних овощных культур | 214 | 2 | май |
| 34 | Защита сельхозрастений от вредителей и болезней | 217 | 2 | май |
| 35 | Повторение всего курса и подведение итогов |  | 2 | май |