

Аннотация к рабочей программе по технологии 5-9 классы (девочки)

Рабочая программа по учебному предмету "Технология" для обучающихся 5-9 классов разработана на основе:

- Конституции Российской Федерации (Конституция РФ, М: Юридическая литература,2019);
- Закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ;
- Закона Российской Федерации «О языках народов Российской Федерации» № 126-ФЗ от 24.07.1998 г. (в действующей редакции);
- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (с изменениями на 31 декабря 2015 года), утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897, зарегистрирован в МинЮсте России 1 февраля 2011г., регистрационный номер 19644)
- Закона Республики Татарстан «Об образовании» (в действующей редакции);
- Закона Республики Татарстан «О государственных языках Республики Татарстан и других языках в Республике Татарстан» № 44РHN от 18.07.2004 г.
- приказа Минобрнауки России от 19.12.2014 N 1598
"Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья"
(Зарегистрировано в Минюсте России 03.02.2015 N 35847
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.02.2012 г. № 74 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»;

- письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.10.2010 г. № ИК-1494/19 «О введении третьего часа физической культуры»;
- письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.05.2012 г. № МД-583/19 «О методических рекомендациях «Медико-педагогический контроль за организацией занятий физической культурой обучающихся с отклонениями в состоянии здоровья»;
- федеральных перечней учебников, рекомендованных и допущенных к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию;
- постановления главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10 июля 2015 г. № 26 об утверждении СанПиН 2.4.2.3286-15 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения и воспитания в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья"
- примерных основных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования;
- учебного плана ГБОУ «Казанская школа-интернат №7 для детей с ограниченными возможностями здоровья».

Предмет "Технология" предусматривает освоение материала по следующим образовательным линиям:

- технологическая культура производства;
- распространенные технологии современного производства;
- культура, эргономика и эстетика труда;

- получение, обработка, хранение и использование технической и технологической информации;
- основы черчения, графики, дизайна;
- элементы домашней и прикладной экономики;
- знакомство с миром профессий, выбор учащимися жизненных, профессиональных планов;
- методы технической, творческой, проектной деятельности;
- история, перспективы и социальные последствия развития технологии и техники.

Планирование

На изучение предмета в 5-7 классах отводится 2 часа в неделю, итого 68 часов за учебный год, в 8 – 9 классах по 1 часу в неделю, итого 34 часа за учебный год. Предусмотрены практические работы по каждому разделу.

Содержание учебного материала

Содержание программы направлено на выявление и развитие способностей детей в различных видах декоративно-прикладного искусства: вышивке, лоскутного шитья, вязании крючком и спицами, плетению.

ИНТЕРЬЕР ЖИЛОГО ДОМА

Основные теоретические сведения

Освещение жилого дома: основные типы ламп; типы и виды светильников; системы управления светом.

Гигиена жилища: виды и последовательность уборки помещений, средства для уборки. Санитарно- гигиенические требования к уборке помещений. Современные бытовые приборы для уборки помещений

Творческий проект «Умный дом»

Выполнение электронной презентации, составление плана генеральной уборки своей комнаты.

КУЛИНАРИЯ

Блюда из молока и кисломолочных продуктов

Основные теоретические сведения

Пищевая ценность молока. Значение молока, кисломолочных продуктов в питании человека. Виды тепловой обработки молока. Определение качества молока и молочных продуктов.

Технология приготовления молочных супов и каш. Технология приготовления блюд из творога: сырников, вареников, запеканки.

Практическая работа

Приготовление молочного супа, молочной каши или блюда из творога

Изделия из теста

Основные теоретические сведения
Изделия из жидкого теста (блины, блинчики, оладьи, блинный пирог). Виды разрыхлителей. Технология приготовления из жидкого теста.

Виды теста и выпечки. Количество продуктов для выпечки, их функции в составе теста. Виды ароматизаторов теста. Оборудование, инструменты и приспособления, необходимые для приготовления различных видов теста. Технология приготовления изделий из пресного слоеного (готового) теста. Виды изделий из слоеного теста.

Технология приготовления изделий из песочного теста. Виды изделий из песочного теста. Способы формования печенья из песочного теста.

Практические работы

Приготовление изделий из жидкого теста. Приготовление изделий из слоеного и песочного теста.

Технология приготовления сладостей, десертов, напитков

Основные теоретические сведения

Сладкие блюда в питании человека. Виды десертов. Сахар и его виды, заменители сахара, пищевая ценность.

Технология приготовления цукатов.

Десерты из шоколада и какао-порошка, технология приготовления «Шоколадных трюфелей».

Различные сладкие блюда (безе, суфле, желе, мусс, самбук), технология их приготовления, подача готовых блюд. Продукты и желирующие вещества, используемые для приготовления сладких блюд.

Сладкие напитки. Технология приготовления компота, морса, киселя.

Практическая работа

Приготовление сладких блюд и напитков.

Сервировка сладкого стола. Праздничный этикет

Составление меню сладкого стола. Правила подачи десерта. Эстетическое оформление стола. Правила использования столовых приборов при подаче десерта, торта, мороженого, фруктов.

Правила этикета на торжественном приеме: приглашение, поведение за столом.

Практическая работа

Разработка приглашения на торжество в редакторе Microsoft Word.

Творческий проект «Праздничный сладкий стол»

Основные теоретические сведения

Разработка меню для праздничного стола. Расчет расхода продуктов.

Оформление сладких блюд и подача их к столу.

Практическая работа

СОЗДАНИЕ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Элементы материаловедения

Основные теоретические сведения

Текстильные материалы из волокон животного происхождения и их свойства. Технология производства шерстяных и шелковых тканей. Виды и свойства шерстяных и шелковых тканей. Определение вида тканей по сырьевому составу.

Ассортимент шерстяных и шелковых тканей. Практическая работа

Определение сырьевого состава тканей и изучение их свойств.

Конструирование поясной одежды

Основные теоретические сведения. Виды поясной одежды. Юбка в народном костюме. Виды тканей, используемых для пошива юбок, конструкции Юбки, мерки необходимые для построения основы чертежа прямой юбки.

Правила построения основы чертежа прямой юбки в масштабе 1:4 и в натуральную величину (по своим меркам)

Способы моделирования прямой юбки. Выбор модели с учетом особенностей фигуры.

Получение выкройки швейного изделия из журнала мод. Чтение чертежа и перенос контура чертежа на кальку.

Практическая работа Снятие мерок, построение чертежа юбки в масштабе 1:4 и в натуральную величину по своим меркам.

Моделирование юбки, получение выкройки и подготовка её к раскрою.

Швейные ручные работы

Основные теоретические сведения

Инструменты, приспособления для выполнения ручных работ. Правила и техника безопасности при работе с иголками, булавками, ножницами.

Терминология ручных работ.

Практическая работа

Изготовление образцов ручных швов.

Технология машинных работ

Основные теоретические сведения

Приспособление к швейной машине: лапки для пришивания пуговиц, потайной застежки-молнии, для потайного подшивания, лапка для обметывания петель. Приемы обработки среза изделия косой бейкой. Виды окантовочного шва . Безопасные приёмы труда при работе на швейной машине.

Практическая работа

Изготовление образцов машинных швов.

Творческий проект «Праздничный наряд»

Основные теоретические сведения

Проектирование праздничного наряда: выбор модели юбки и обоснование.

Организация рабочего места для работ. Последовательность и приемы раскроя поясного изделия. Подготовка ткани и выкройки к раскрою.

Подготовка выкройки к раскрою. Раскрой изделия: правила раскладки выкроек на ткани, раскладка выкроек на ткани в клетку, полоску, обмеловка, контрольные надсечки.

Обработка деталей кроя. Дублирование деталей с помощью клеевой прокладки.

Сборка поясного швейного изделия. Технология обработки вытачек, складок.

Технология притачивания застежки-молнии. Технология обработки боковых срезов, пояса, нижнего среза юбки.

Влажно-тепловая обработка швейного изделия. Подготовка доклада к защите проекта.

Практические работы

Подготовка ткани к раскрою и раскрой проектного изделия. Обработка среднего (бокового) шва юбки с застежкой молнией. Обработка вытачек. Примерка изделия и устранение дефектов. Обработка верхнего среза прямым притачным поясом. Обработка нижнего среза юбки (потайными стежками). Влажно-тепловая обработка изделия.

ХУДОЖЕСТВЕННЫЕ ремесла

Ручная роспись тканей

Основные теоретические сведения

Виды росписи по ткани. Художественные особенности различных техник росписи по ткани. Материалы, инструменты, приспособления. Приемы росписи по ткани. Технология росписи по ткани «холодный батик».

Практические работы

Выполнение образца росписи по ткани в технике холодного батика.

Ручные стежки и швы на их основе. Вышивка

Основные теоретические сведения

Вышивка как один из древнейших видов декоративно-прикладного искусства в России. Вышивка в народном костюме. Применение вышивки в современном костюме. Организация рабочего места для ручного шитья. Виды вышивки. Материалы и оборудование для вышивки. Виды ручных стежков.

Вышивка лентами: материалы, инструменты, приспособления. Приемы вышивки лентами

Практические работы

Выполнение образцов швов. Выполнение образца вышивки лентами.

Творческий проект «Подарок своими руками»

Основные теоретические сведения

Исследование проблемы, выбор техники выполнения проекта. Обоснование проекта. Разработка технологической карты, расчет затрат на изготовления изделия.

Практические работы

Выполнение проекта « Подарок своими руками»

Техническое обеспечение учебного процесса

1.	Манекен учебный 44-размер	1
2.	Доска гладильная	2
3.	Утюг электрический	4
4.	Иглы машинные №90	5
5.	Линейка закройщика	3
6.	Лента сантиметровая	2
7.	Ножницы раскройные	2
8.	Ножницы для бумаги	1
9.	Длинномерная линейка	1
10.	Булавки для скалывания ткани	1 (коробка)
11.	Машина швейная электрическая	4
12.	Машина швейная электрическая «Астра»	
13.	Краеобметочная машинка	2
14.	Микроволновая печь LD	1
15.	Холодильник Liebherr	1
16.	Электроплита Hansa	1
17.	Кухонный стол (низ)	1
18.	Кухонные шкафы (верх)	1

19.	Набор «Лапшерезка»	1
20.	Стол обеденный	1
21.	Стулья	6
22.	Универсальная разделочная доска с приспособлениями	1
23.	Блендер Marta	1
24.	Захват для удержания посуды	1
25.	Кастрюля 1,5 л	2
26.	Кастрюля 3 л	2
27.	Кухонные весы с речевым выходом	1
28.	Ломтерезка	1
29.	Миксер	2
30.	Набор досок разделочных	1
31.	Нескользящая миска	2
32.	Нескользящая доска	2
33.	Нескользящий коврик	2
34.	Нож в наборе	1
35.	Ограничитель для тарелок	2
36.	Подносы деревянные	5
37.	Сахарница-дозатор	1
38.	Сковорода	1
39.	Форма для запекания	1

40.	Форма для выпечки	1
41.	Щипцы для разбивания яиц	2
42.	Щётка для чистки обуви	2
43.	Щётка для чистки одежды	2
44.	Рабочая программа по предмету	1
45.	Журнал инструктажа по ТБ	1